



## SILENTMAX® 1000

Model 3042

GARAGE DOOR OPENER

# OPERATION AND MAINTENANCE MANUAL

Includes INTELLICODE® 2 Remote Control. Safe-T-Beam® System must be installed to close door.

Homelink® and Car2U® compatible.

For Answers and Assistance:

1.800.354.3643

or visit [www.geniecompany.com](http://www.geniecompany.com)

**WARNING:** To reduce the risk of injury to persons or damage to property, use this opener only with a one-piece or sectional residential door up to 7 ft in height. Extension kit is available for 8 ft. one-piece or sectional residential doors.

**SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.**

**INSTALLER: LEAVE THIS MANUAL WITH HOMEOWNER.**

Genie, Genie logo, Intellicode, Safe-T-Beam & SilentMax are registered trademarks of GMI Holdings, Inc., dba The Genie Company.

Homelink is a registered trademark of Johnson Controls Technology Company. Car2U is a registered trademark of Lear Corporation. © The Genie Company 2011 PN# 37321500118, 04/2011

# SAFETY INFORMATION

## OVERVIEW OF POTENTIAL HAZARDS READ THIS SAFETY INFORMATION

### CONVENTIONS USED IN THESE INSTRUCTIONS

Garage doors are large, heavy objects that move with the help of springs under high tension and electric motors. Since moving objects, springs under tension, and electric motors can cause injuries, your safety and the safety of others depend on you reading the information in this manual. If you have questions or do not understand the information presented, call your nearest trained door system technician or visit our website.

The following Safety Alert symbol and signal words are used throughout this manual to call attention to and identify different levels of hazard and special instructions.



This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and the word "**DANGER**", "**WARNING**", or "**CAUTION**"




**DANGER** indicates an imminently hazardous situation which, if NOT avoided, will result in death or serious injury.

**WARNING** indicates a potentially hazardous situation which, if NOT avoided, could result in death or serious injury.

**CAUTION** indicates a potentially hazardous situation which, if NOT avoided, may result in injury or property damage.

The word **NOTE** is used to indicate important steps to be followed or important considerations.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS SAVE THESE INSTRUCTIONS

Potential Hazard	Effect	Prevention
	<p><b>WARNING</b></p> <p>Could result in Death or Serious Injury</p>	<p>Keep people clear of opening while Door is moving.</p> <p>Do <b>NOT</b> allow children to play with the Door Opener.</p> <p>Do <b>NOT</b> operate a Door that jams or one that has a broken spring.</p>
	<p><b>WARNING</b></p> <p>Could result in Death or Serious Injury</p>	<p>Turn <b>OFF</b> power before removing opener cover.</p> <p>When replacing cover, make sure wires are NOT pinched or near moving parts.</p> <p>Opener must be fully grounded.</p>
	<p><b>WARNING</b></p> <p>Could result in Death or Serious Injury</p>	<p>Do <b>NOT</b> try to remove, install, repair or adjust springs or anything to which door spring parts are fastened, such as, wood blocks, steel brackets, cables or other like items.</p> <p>Installations, repairs and adjustments must be done by a trained door system technician using proper tools and instructions.</p>

## OPENER FEATURES



### **INTELLICODE® 2 Access Security System**

A new generation superior encryption system that enhances the security of the door opener by continuously changing the access code each time the remote is used. The door opener responds to each new code only once. An access code copied from a working system and tried again will not control the door opener.



### **Wall Console, Series III**

Operates door opener from inside garage. The Wall Console has an Indicator Light with: Open/Close, Sure-Lock™, and Independent Light Control buttons.



and **Car2U®** compatible. Refer to the programming instructions on page 10 and then follow the **HomeLink®** or **Car2U®** instructions in your car owner's manual.

## SAFETY FEATURES



### **Safe-T-Beam® (STB) Non-Contact Reversing System**

Puts an invisible beam across the door opening. The door stops and reverses to the full open position if anything passes through the beam. LED indicator lights on the powerhead and on the STBs provide a self diagnostic code if an operational problem exists.

### **Safe-T-Reverse® Contact Reversing System**

Automatically stops and reverses a closing door within two seconds of contact with an object.

### **Automatic ForceGuard™ Control**

Automatically sets the force required to fully open and close the door for maximum safety.

### **Watch Dog™ Monitoring System**

Monitors the Safe-T-Beam® system to ensure proper functionality and will automatically stop and reverse a closing door if a problem is detected.



### **Manual Emergency Release**

Manually releases door from door opener. Used during a power failure or other emergency to allow manual opening and closing of door.



### **SmartSet™ Electronic Programming**

Easily adjust the programming to reduce opening speed to a desired rate, vary limits and force, and program new remotes.



### **Automatic Lighting System**

Two bulb lighting system supplies up to 200 Watts of light for safer evening exits and entries. Turns **ON** when door is activated and automatically turns **OFF** 4 minutes later.



### **Integrated Motion Detection** (Not available on all models)

Select units have motion detection built into the powerhead. Lights automatically turn **ON** when motion is detected for much safer movement through the garage. Lights will turn **OFF** after 4 minutes of no motion.

# TABLE OF CONTENTS

Section .....	Page
<b>Safety Information</b> .....	2
<b>Opener Features &amp; Safety Features</b> .....	3
<b>Table of Contents</b> .....	4
 <b>Installation</b>	
<b>Important Installation Instructions</b> .....	5
<b>1 Programming Limits &amp; Force</b> .....	6-7
<i>Contact Reverse Test</i> .....	8
<b>2 Program IntelliCode® 2 Remote to Powerhead</b> .....	9
<i>Programming HomeLink®, Car2U®, IntelliCode® 1 remotes or wireless keypads</i> .....	10
 <b>Reference</b>	
<b>3 Typical Installed Illustrations</b> .....	11-13
<i>Powerhead &amp; Rail Assembled View</i> .....	11
<i>Typical Sectional Door Installation</i> .....	12
<i>Typical One Piece Door Installation</i> .....	13
<b>4 Overview of Powerhead Controls</b> .....	14
<b>5 Overview of Remotes and Options</b> .....	15-16
<i>Lost or Stolen Remote - Clearing Memory</i> .....	15
<i>IntelliCode® Features</i> .....	16
<i>Previously Installed Openers</i> .....	16
<b>6 Maintenance &amp; Troubleshooting</b> .....	17-26
<i>Important Safety Instructions</i> .....	17
<i>Routine Monthly Maintenance</i> .....	18
<i>Door Balance (Spring Tension)</i> .....	18
<i>Safe-T-Beam® System Check</i> .....	18
<i>Contact Reverse Test</i> .....	18
<i>Change Light Bulbs</i> .....	19
<i>Motion Detector - Overview</i> .....	19
<i>Reset - Open/Close Travel Limit</i> .....	19
<i>Carriage Engage/Disengage</i> .....	19
<i>Wall Console - Overview</i> .....	20
<i>Optional Dual Wall Console - Installation</i> .....	20
<i>Remote Battery Replacement</i> .....	21
<i>Speed Adjustment Guide</i> .....	22
<i>Force Adjustment Guide</i> .....	23
<i>Troubleshooting Guide - Operation</i> .....	24-25
<i>Troubleshooting Guide - Powerhead LEDs</i> .....	25
<i>Reference - Wiring Diagram</i> .....	26
<b>Warranty</b> .....	27

OPENER MUST BE INSTALLED WITH THE INCLUDED WALL CONSOLE.

**Safe-T-Beam®** SAFETY REVERSE SYSTEM MUST BE INSTALLED TO CLOSE DOOR.

# Begin here after the opener's physical assembly and installation has been completed.

There are no assembly or installation steps included in this manual. Contact your Genie® Professional Dealer for an installation poster, if required, or visit [www.geniecompany.com](http://www.geniecompany.com) to download a PDF file.

The following mechanical assembly tasks must be completed before continuing.

- Powerhead and rail are bolted to each other (An illustration is shown on page 11)  
*Example illustrations of the following items are shown on pages 12 and 13*
- Rail end is attached to a header bracket which is attached to the garage door header
- Powerhead is attached to a support frame suspended from the ceiling or ceiling joists
- Both pieces of door arms are assembled and are attached to the garage door
- Safe-T-Beam® sensors installed and wired
- Wall console installed and wired (*Shown on page 20*)
- Carriage is engaged to the chain or belt drive (*An illustration is shown on page 11*)
- Powerhead is plugged into an approved power outlet

## Begin programming by setting Limits (see next page.)

A PDF VERSION INSTALLATION POSTER IS AVAILABLE AT [WWW.GENIECOMPANY.COM](http://WWW.GENIECOMPANY.COM)  
OR CALL 1-800-35-GENIE TO OBTAIN AN EMAIL PDF FILE

## IMPORTANT INSTALLATION INSTRUCTIONS

### **⚠ WARNING: To reduce the risk of severe injury or death:**

1. **READ AND FOLLOW ALL SAFETY, INSTALLATION AND OPERATION INSTRUCTIONS.** (If you have questions or do not understand an instruction, call The Genie Company.)
2. Install only on a properly balanced **sectional** or **one piece** garage door. An improperly balanced door could cause severe injury. Have a trained door system technician make repairs or adjustments to cables, spring assemblies, and other hardware **before** installing the opener.
3. Remove all ropes and remove or make inoperative all locks connected to the garage door before installing opener.
4. Where possible, install the door opener **7 feet or more above** the floor. For products having an emergency release, mount the emergency release within reach but, at least 6 feet above the floor to avoid contact with vehicles to prevent accidental release.
5. **Do NOT** connect the opener to source of power until instructed to do so.
6. Locate the wall console:
  - Within sight of the garage door,
  - At minimum height of 5 feet so small children are not able to reach it, and
  - Away from all moving parts of the door.
7. Install the **Entrapment WARNING Label** next to the wall console in a prominent location.
8. After installing the opener, the door must reverse within 2 seconds when it contacts a 1-1/2 inch high object (or a 2 x 4 board laid flat) on the floor.

### INFRARED PROTECTION FUNCTION

1. When garage door is opening, its movement will not be influenced if the Safe-T-Beam® is obstructed.
2. If the Safe-T-Beam® is obstructed before the garage door fully closes, the door will not close.
3. When the garage door is closing, if Safe-T-Beam® is interrupted by person or obstacle, the garage door will stop its downward travel and reverse automatically to its fully opened position.
4. Remove Safe-T-Beam® obstruction.
5. If the Safe-T-Beam® System fails, loses power, or is installed improperly, press and hold the wall console "open/close" button until the door reaches its fully closed position. If you release the "open/close" button on the wall console during the closing movement the door will reverse automatically to its fully opened position.

# 1 PROGRAMMING LIMITS & FORCE

(Continuing from Installation Poster if provided)

## SETTING & TESTING LIMITS AND FORCE

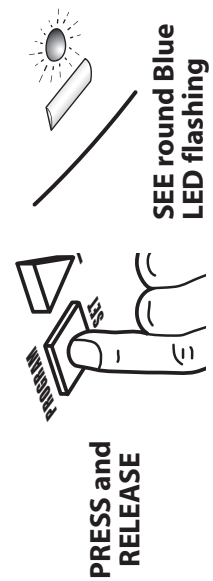
The OPEN (UP) and CLOSE (DOWN) **Door Limit positions** are controlled by making adjustments using the panel located on the bottom of the powerhead. Begin with Step 1 and continue through Step 10. **Door Force** is set during the final Open/Close cycle of these steps. The powerhead will automatically set door speed at slow if the distance between limits is less than 6 feet. Once Limits and Force are set **DO NOT** use the or buttons to open or close door.

### A) CLOSE DOOR TRAVEL LIMIT

**NOTE: If bullet has NOT been engaged to the carriage, do so now.**

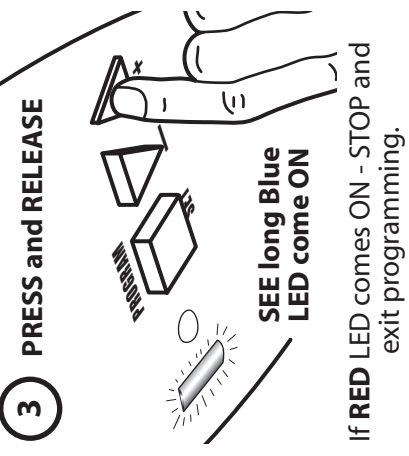
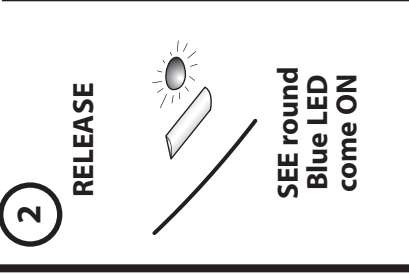
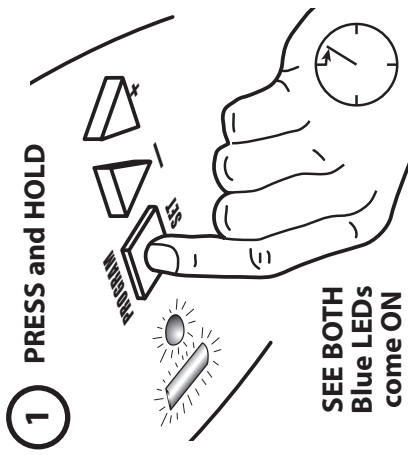
Please note that there is a 30 second timeout **between each** programming step. A programming timeout during these steps has occurred when **two RED flashing LEDs** appear. In the event of a timeout please restart at Step 1.

**4** **NOTE:** If one or both LEDs come ON RED at this time, Limits programming menu was not entered properly. You must exit programming and restart. To exit the programming function wait **30 seconds** for the programming to time out.



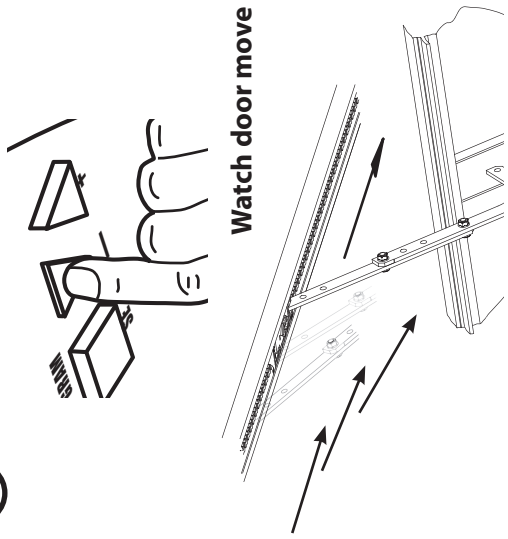
## WARNING

- Make sure doorway is in view and clear of obstacles and people to avoid injury or damage to property.
- **DO NOT** operate this unit from wall console before **LIMITS** and **FORCE** are set. Severe damage to the opener can occur.
- The bullet **MUST** be engaged to carriage **BEFORE** setting limits. See Installation Poster (if provided) or refer to pages 11 and 19.

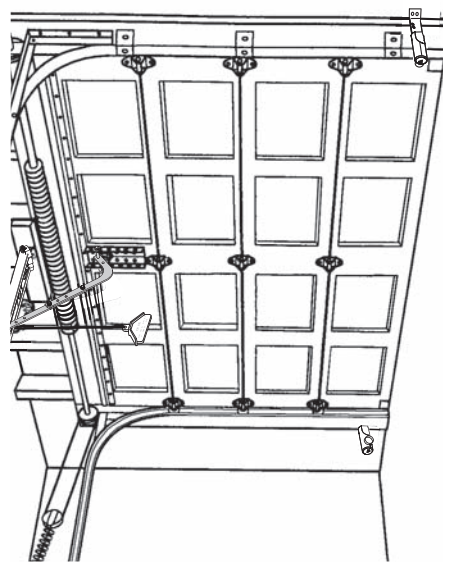


If RED LED comes ON - STOP and exit programming.

**5** PRESS and HOLD until door is FULLY CLOSED then RELEASE

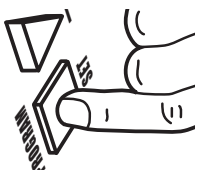


**NOTE:** You can start and stop door movement using either buttons until door is in correct open or closed position.



6

PRESS and RELEASE

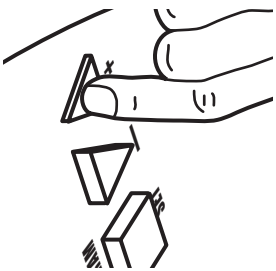


SEE long Blue LED flashing

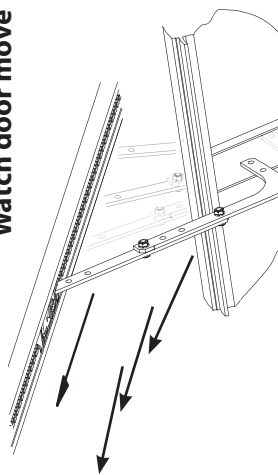
### B) OPEN DOOR TRAVEL LIMIT

7

PRESS and HOLD until door is FULLY OPEN then RELEASE

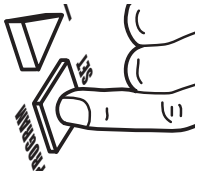


Watch door move

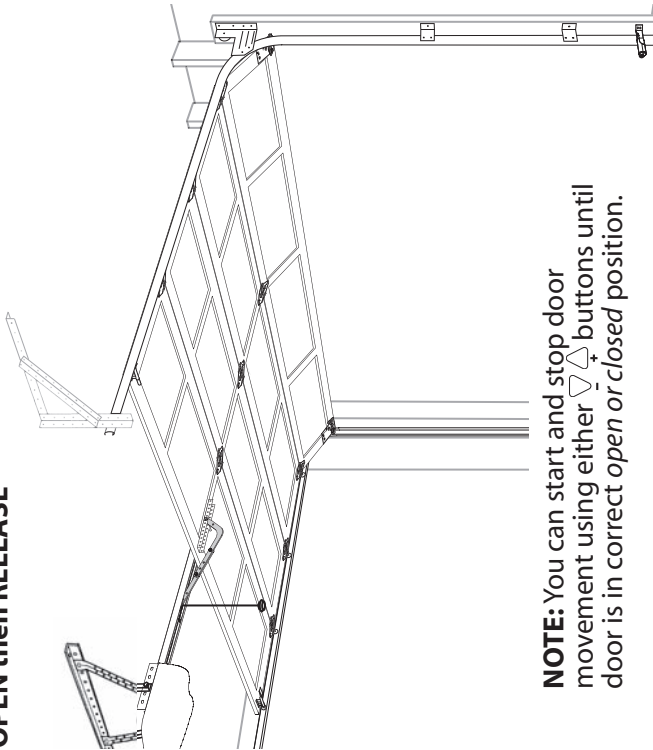


8

PRESS and RELEASE



Door Limits are set.  
Both LEDs flash Blue and go OFF.  
Continue with Step 9 SET FORCE.



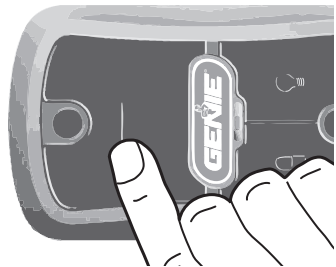
NOTE: You can start and stop door movement using either  $\nabla$   $\triangle$  buttons until door is in correct *open or closed* position.

9

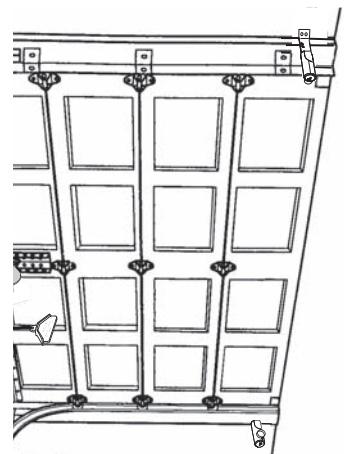
SET FORCE

Force is set automatically with first full CLOSE/OPEN door operation.

On Wall Console PRESS and RELEASE

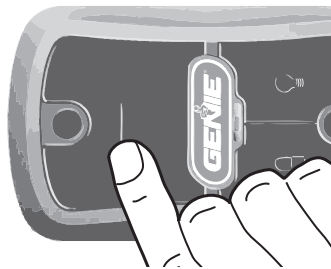


DOOR CLOSES

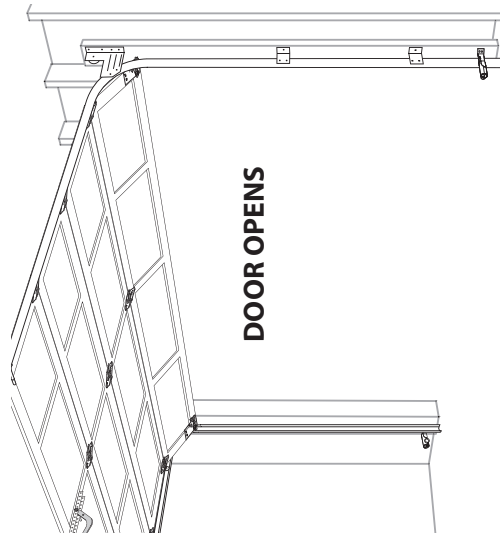


10

On Wall Console PRESS and RELEASE



DOOR OPENS



Perform a successful CONTACT REVERSE TEST and then continue with remote programming.

NOTE: To reset LIMIT settings, repeat Steps 1-10.

### CONTACT REVERSE TEST

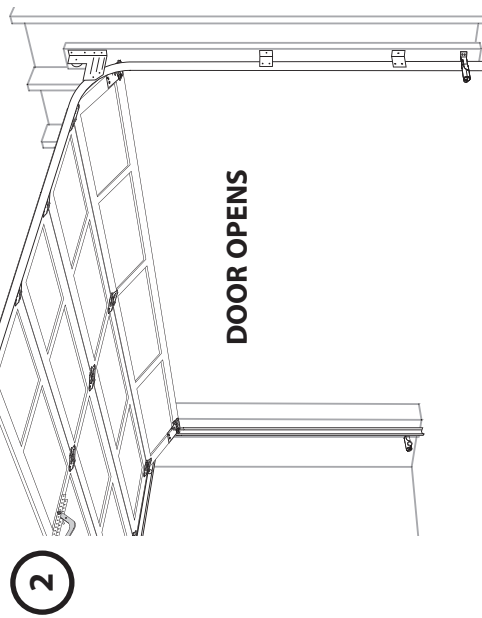
The Force and Limit settings on the previous page MUST be COMPLETED before Contact Reverse testing.

#### 1. Test.

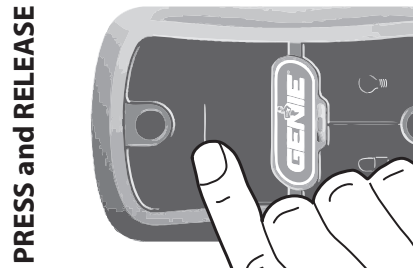
- Open garage door using wall console.
  - Place a 2" x 4" board (laid flat) under center of garage door opening.
- Close garage door using wall console.
- When door contacts board, the door must stop (within 2 seconds) and reverse direction returning to open position.

#### 2. Adjustment.

- If the door:
  - Stops before it contacts the 2 x 4 board, it may simply be responding to an improperly set down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.
  - Stops after contacting the 2 x 4 board and does not reverse it may need an adjustment to the down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.
- Test again. Repeat as necessary until door reverses upon contacting board.

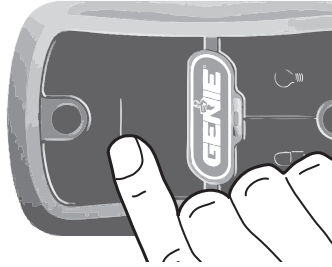


2



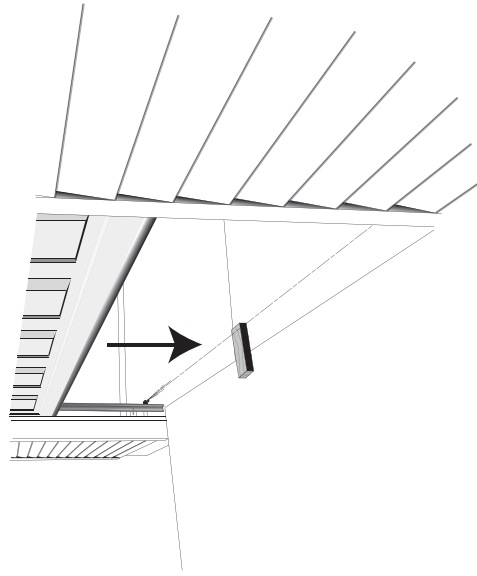
PRESS and RELEASE

3



On Wall Console  
PRESS and RELEASE

1



4

### WARNING

A moving door can cause serious injury or death.

1. Keep people clear of opening while door is moving.
2. Do NOT allow children to play with opener, including wall console, remote, or wireless keypad.
3. During programming, door opener could begin to run, so stay away from moving door and its parts.

Once the Contact Reverse Testing is complete continue with Programming Remotes on the next page.



## 2 PROGRAM INTELLICODE® 2 REMOTE TO POWERHEAD

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

Bring remote(s) to powerhead location.

Begin with Step 1 and continue through Step 7 for each button to be programmed.

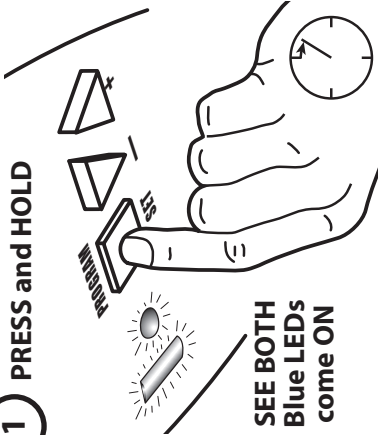
**NOTE:** The following instructions are for the remote(s) provided with this opener. This remote is preset for use with the **IntelliCode® 2** Access Security System. Refer to page 16 for additional information on **IntelliCode® 1** and **2** remotes and how to switch from **IntelliCode® 2** to **IntelliCode® 1**. See page 10 for programming instructions using **IntelliCode® 1** remotes.

### ⚠ WARNING

**A moving door can cause serious injury or death.**

1. Keep people clear of opening while door is moving.
2. Do **NOT** allow children to play with opener, including wall console, remote, or wireless keypad.
3. During programming, door opener could begin to run, so stay away from moving door and its parts.

1



SEE BOTH Blue LEDs come ON

2

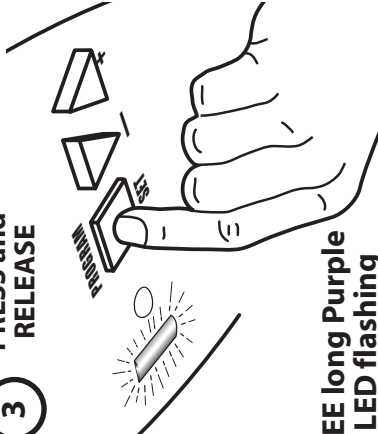
RELEASE



SEE round Blue LED come ON

3

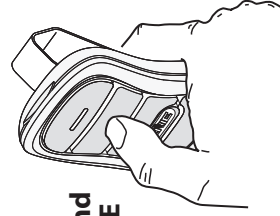
PRESS and RELEASE



SEE long Purple LED flashing

4

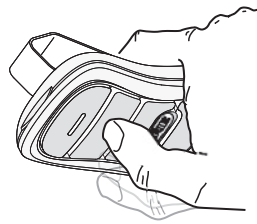
PRESS and RELEASE



SEE both LEDs flash Purple

5

PRESS and RELEASE



SEE both LEDs flash Blue

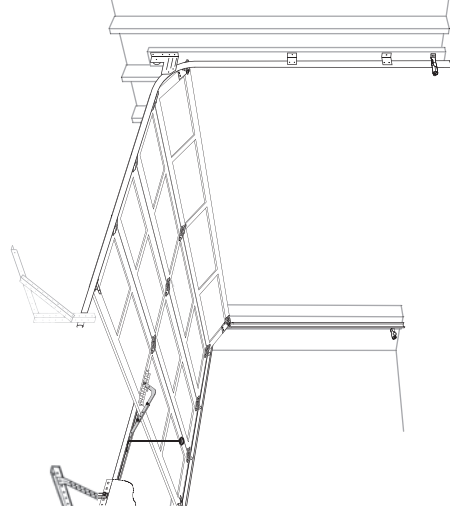
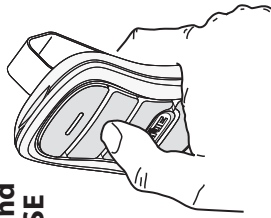
6

SEE both LEDs OFF



7

PRESS and RELEASE



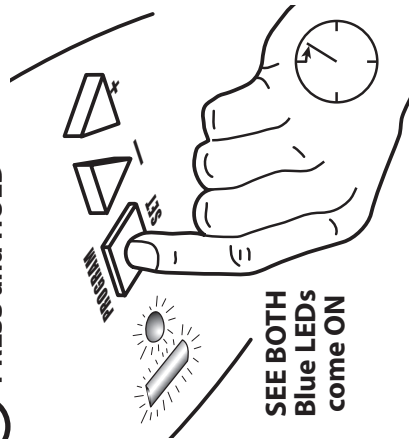
The next press of the remote will operate door.  
Repeat as necessary for other remotes.

**Basic powerhead programming is complete.  
Your garage door opener is ready to use.**

**OPTIONAL PROGRAMMING POWERHEAD TO Homelink®, Car2U®, or IntelliCode® 1 REMOTES and IntelliCode® 1 WIRELESS KEYPADS**

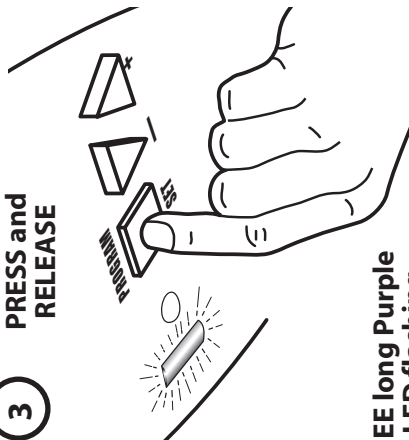
To complete any of these tasks you **MUST** have at least one Genie® IntelliCode® 2 remote button already programmed to the powerhead present.  
**For Homelink® or Car2U®:** You must also have your Homelink® or Car2U® enabled vehicle present and their programming instructions to perform these programming steps.  
**For Genie® IntelliCode® 1 remote:** You must also have your Genie® IntelliCode® 1 remote present.  
**For Genie® IntelliCode® 1 wireless keypad:** You must also have your Genie® wireless keypad installed and a PIN already programmed into the keypad. Programming instructions for Genie® IntelliCode® 2 wireless keypad will come with the wireless keypad.

**1 PRESS and HOLD**



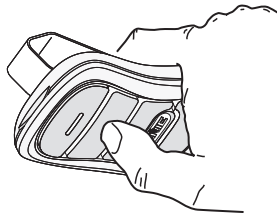
SEE BOTH Blue LEDs come ON

**3 PRESS and RELEASE**



SEE long Purple LED flashing

**4**



SEE both LEDs flash Purple

**PRESS and release** a previously programmed Genie® IntelliCode® 2 remote button on remote. If you are unsure which remote you have see page 16. Remote must be IntelliCode® 2 enabled.

**Homelink® or Car2U® programming**

**5** PRESS the Homelink® button **twice**.

**6** Test. Repeat as necessary for any other *pre-programmed Homelink®* enabled vehicle.

**5** For Car2U® enabled vehicles follow the Car2U® instructions.

**6** Test. Repeat as necessary for any other Car2U® enabled vehicle.

**IntelliCode® 1 remote or wireless keypad programming**

**Genie® IntelliCode® 1 remote**

**5** On the IntelliCode® 1 remote PRESS a button and RELEASE. SEE long LED come ON **Purple**.

**6** On the IntelliCode® 1 remote PRESS the same button and RELEASE. SEE both LEDs on the powerhead come ON **Blue**. The next press of the remote will operate door.

**7** Test. Repeat as necessary for any other IntelliCode® 1 remotes.

**Genie® IntelliCode® 1 wireless keypad**

**5** Enter your *wireless keypad* PIN.

**6** Press and hold button 1 second then release and see *on powerhead* long LED come ON **Purple**.

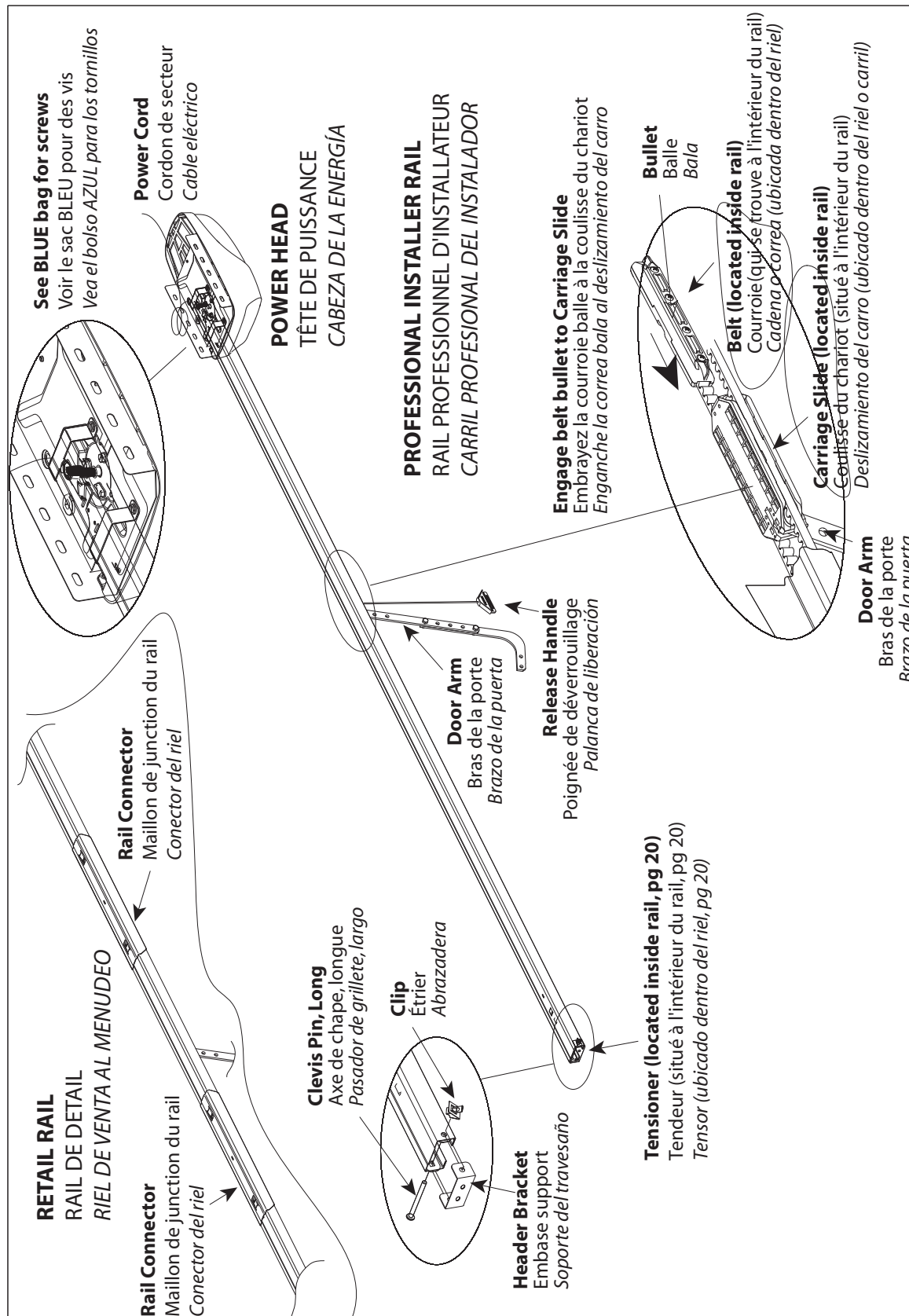
**7** Press and hold button 1 second again then release and see *on powerhead* both LEDs flash **Blue**.

**8** Press and hold button again and opener will activate

**9** Wait 30 seconds, enter pin and press button to verify operation.

**All optional programming is complete. Your garage door opener is ready to use.**

**REFERENCE - POWERHEAD & RAIL ASSEMBLED VIEW**  
**RÉFÉRENCE - VUE DE LA TÊTE D'ALIMENTATION & DU RAIL ASSEMBLÉ**  
**REFERENCIA - VISTA DEL CABEZAL ELÉCTRICO Y RIEL ENSAMBLADOS**



**FIG.3-3**

**NOTE: Use wall console and safety sensors provided with this unit. Do NOT substitute wall console or safety sensors.**  
 REMARQUE: Utilisez la console sur le mur et les capteurs de sécurité fournis avec cet appareil. NE PAS substituer la console du mur ou les capteurs de sécurité.  
 NOTA: Use la consola de pared y los sensores de seguridad proporcionados con esta unidad. NO sustituya la consola de pared ni los sensores de seguridad.

# 3 TYPICAL SECTIONAL DOOR INSTALLATION FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

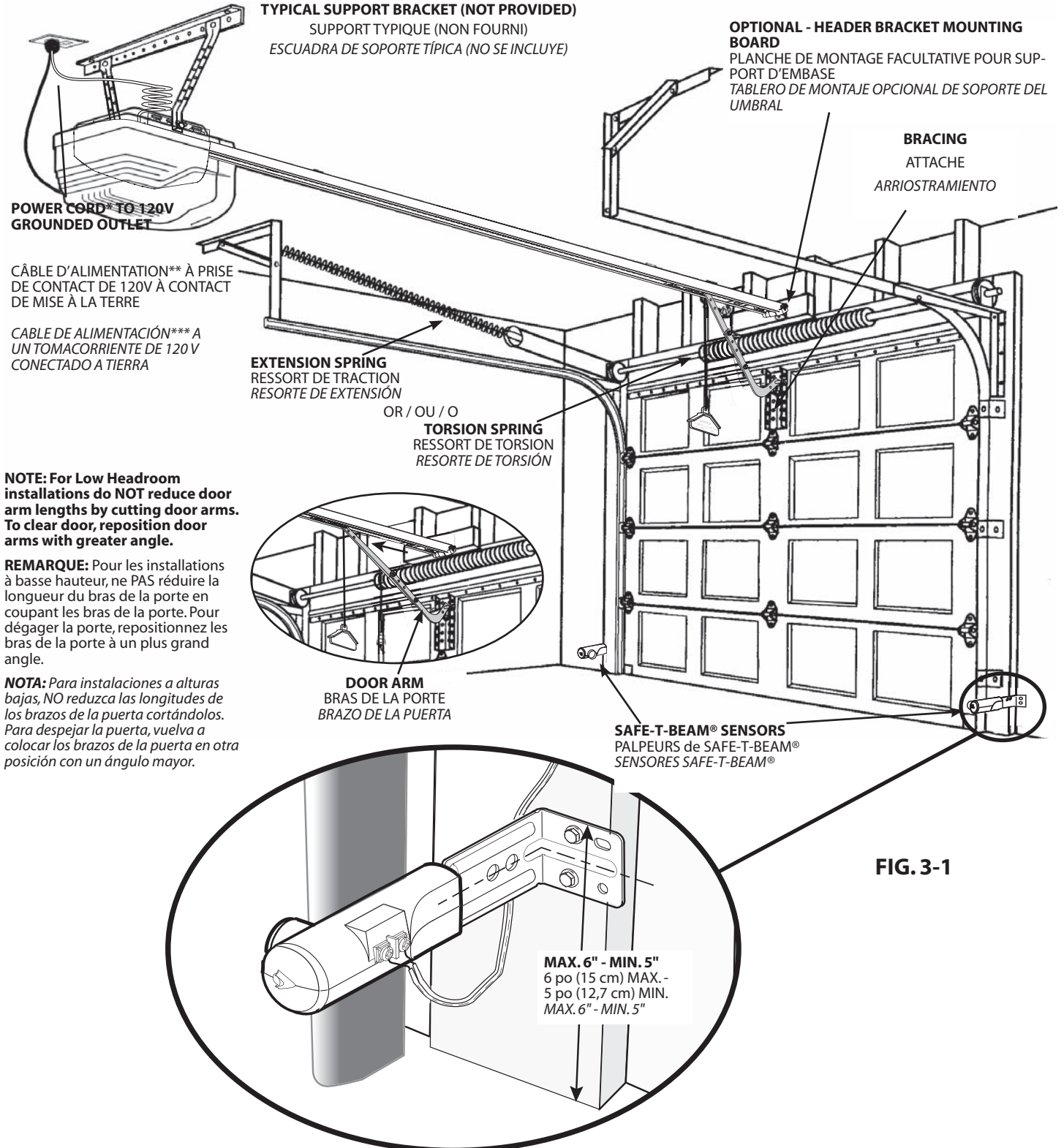
INSTALLATION TYPIQUE SUR UNE PORTE SECTIONELLE ..... POUR OBTENIR DE L'AIDE-1-800-35-GENIE

INSTALACIÓN HABITUAL DE UNA PUERTA SECCIONAL ..... PARA OBTENER AYUDA, LLAME AL 1-800-35-GENIE

**\*If required direct wiring of power supply to opener must be installed by a licensed electrician. Power cord must reach grounded outlet without use of extension cord.**

**\*\*Le câblage direct de l'alimentation d'énergie à l'ouvreur doit être installé s'il y a lieu par un électricien autorisé. Le cordon de secteur doit atteindre la sortie au sol sans utilisation de corde de prolongation.**

**\*\*\*Si es necesario, un electricista certificado debe instalar el cableado directo del suministro de energía al abre puertas. El cable eléctrico debe llegar al enchufe con conexión a tierra sin utilizar un cable de extensión.**



**TYPICAL ONE PIECE DOOR INSTALLATION** ..... FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM  
**INSTALLATION TYPIQUE D'UNE PORTE DE GARAGE D'UNE PIÈCE** .....POUR OBTENIR DE L'AIDE-1-800-35-GENIE  
**INSTALACIÓN HABITUAL DE PUERTA DE UNA SOLA PIEZA**..... PARA OBTENER AYUDA, LLAME AL 1-800-35-GENIE

**\*If required direct wiring of power supply to opener must be installed by a licensed electrician. Power cord must reach grounded outlet without use of extension cord.**

**\*\*Le câblage direct de l'alimentation d'énergie à l'ouvreur doit être installé s'il y a lieu par un électricien autorisé. Le cordon de secteur doit atteindre la sortie au sol sans utilisation de corde de prolongation.**

**\*\*\*Si es necesario, un electricista certificado debe instalar el cableado directo del suministro de energía al abre puertas. El cable eléctrico debe llegar al enchufe con conexión a tierra sin utilizar un cable de extensión.**

**TYPICAL SUPPORT BRACKET (NOT PROVIDED)**

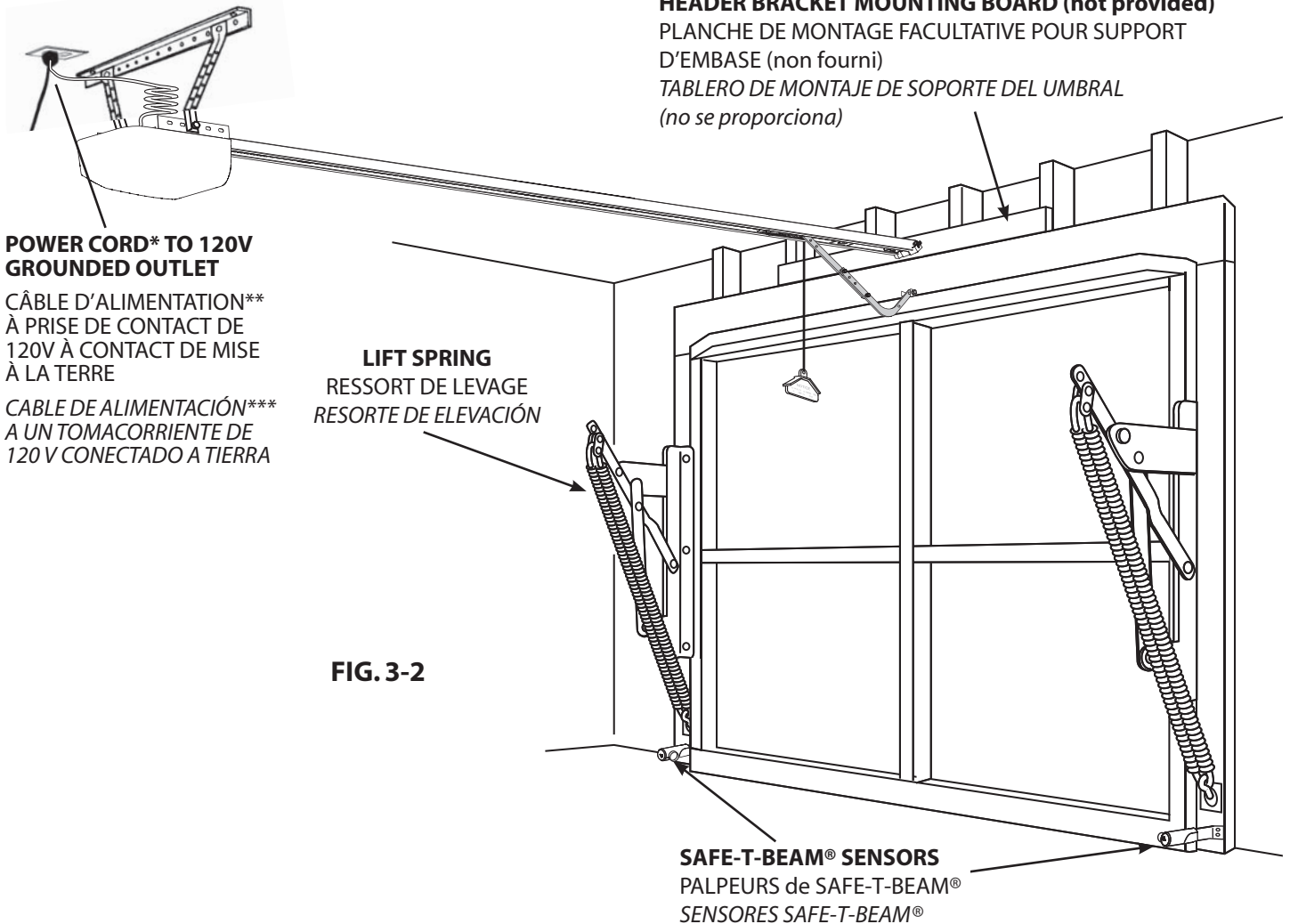
SUPPORT TYPIQUE (NON FOURNI)

ESCUADRA DE SOPORTE TÍPICA (NO SE INCLUYE)

**HEADER BRACKET MOUNTING BOARD (not provided)**

PLANCHE DE MONTAGE FACULTATIVE POUR SUPPORT D'EMBASE (non fourni)

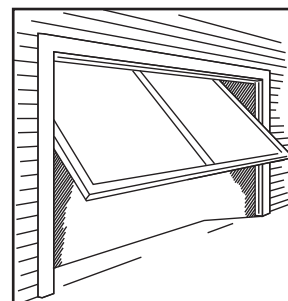
TABLERO DE MONTAJE DE SOPORTE DEL UMBRAL (no se proporciona)



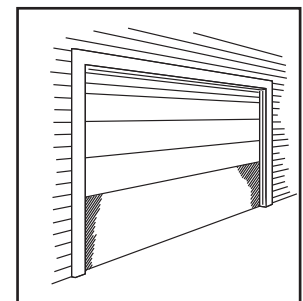
**WARNING**  
 To reduce the risk of injury to persons or damage to property - Use this opener only with a one piece or sectional door.

**AVERTISSEMENT**  
 Pour diminuer le risque de blessures corporelles ou d'endommagement matériel - Utiliser cet l'ouvreur uniquement avec les portes à section.

**ADVERTENCIA**  
 Para reducir el riesgo de lesión a las personas o daños a la propiedad - utilice este abre puertas solamente con una puerta de una pieza o seccional.



**ONE PIECE DOOR**  
 PORTE D'UNE PIÈCE  
 PUERTA DE UNA SOLA PIEZA

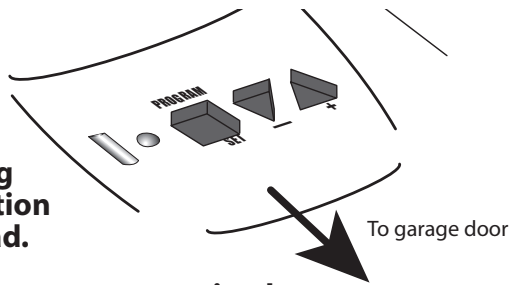


**SECTIONAL DOOR**  
 PORTE SECTIONELLE  
 PUERTA SECCIONAL

## 4 OVERVIEW OF POWERHEAD CONTROLS

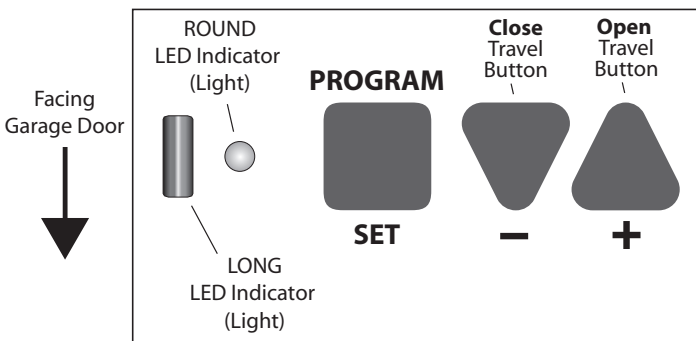
This section describes the simple programming functions. Use this page to familiarize yourself with the buttons and LED indicators used to program the opener. **NOTE:** These  $\triangle$  and  $\nabla$  buttons are for programming use only. Do **NOT** use these buttons to operate the opener.

### Programming buttons location on powerhead.



**FIG. 4-1 Locate programming buttons**

There are three programming buttons and two lights (LEDs) on the powerhead.



**FIG. 4-2 Programming buttons**

Each of the buttons are used to enter and complete the setup programming. The LEDs indicate status or a function change by illuminating ON, OFF, or ON *flashing* in one of three different colors: BLUE, RED, or PURPLE.

Throughout the instructions in this manual the buttons and LEDs are also displayed as icons.

### Buttons

Name	Shape	Use
Program button		Enters into and selects programming menus
Close Travel button		multi-function; moves door, advances through menus
Open Travel button		multi-function; moves door, advances through menus

### LED Colors

Round Red		and		Long Red
Round Purple		and		Long Purple
Round Blue		and		Long Blue

## Programming Overview

There are four Powerhead program menus:

- Remote Program (Default menu)
- Limits Program
- Speed Program\*
- Force Program\*

Programming steps for Limits and remotes are found on pages 6 through 10.

\*Force and Speed settings are set at the factory and do not normally require adjustment programming. Custom programming instructions for Speed and Force are located in the Troubleshooting Section of this manual.

These are the basic steps to enter into the four programming menus:

1. Press and hold until both BLUE lights come ON then release.
2. Both LEDs go out and Round BLUE light comes ON. You are in the Program Menus at the Remote Programming.  
By using the  $\triangle$  or the  $\nabla$  button you can navigate to the Limits, Speed, or Force program menus and the LED display will change accordingly.  
Each program menu has a specific LED display.

### Press Program LED Display

Default	<b>Remote</b>	Round Blue
$\triangle$ +	<b>Limits</b>	Long Blue
$\triangle$ + X2	<b>Speed</b>	Round Blue  &
$\triangle$ + X3	<b>Force</b>	Round Red

3. Press button to enter into the program menu functions.

If you have entered into an unwanted program menu and are not sure where you are - do not press any buttons for 30 seconds. The programming function will time out after **30 seconds** if there is no key stroke activity.

## 5 OVERVIEW - REMOTES AND OPTIONS

### WARNING

#### A moving door can cause serious injury or death.

1. Keep people clear of opening while door is moving.
2. Do **NOT** allow children to play with opener, including wall console, remote, or wireless keypad.
3. During programming, the door opener could begin to run, so keep people and objects away from the moving door and its parts. To keep the door from moving, close the door and disconnect it from the rail carriage by pulling the Emergency Release Handle. See page 19 for Release Handle operation.

Three Button Remote

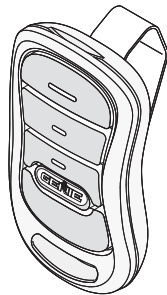


FIG. 5-1 Remote

See page 21 for battery changing instructions.



### FCC and IC CERTIFIED

This device complies with FCC Part 15 and RSS 210 of Industry Canada. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which may be determined by turning the equipment OFF and ON, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

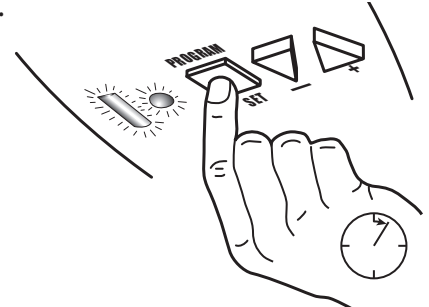
- Re-orient or relocate the receiver antenna.
- Increase the separation between the opener and receiver.
- Connect the opener into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult your local dealer.

### LOST OR STOLEN REMOTE - CLEARING MEMORY

Clearing remotes from powerhead memory will clear ALL programmed remotes and wireless keypad.

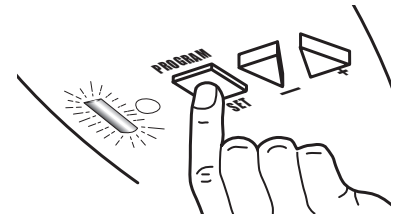
**NOTE:** Follow the PROGRAM REMOTE TO POWERHEAD steps to re-enter remaining or new remotes. See page 9.

1. Press  and hold until both lights come ON **BLUE**. Release button.

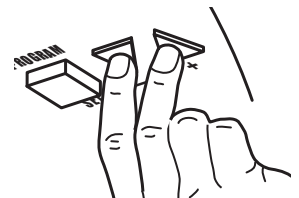


2. Lights go out and Round **BLUE** light comes ON.

3. Press  again and long LED flashes **PURPLE**.



4. Press both  and  simultaneously on the powerhead and hold until both LEDs flash **BLUE**.

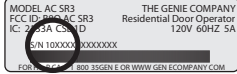


- Verify memory is cleared. Press a remote button that was previously programmed to the powerhead. Remote will not activate door opener.
- Garage door opener will operate normally using wall console.
- Program remaining or new remotes as shown on page 9. *Your door opener will no longer recognize any signal received from the missing remote, or any other which has not been reprogrammed to the powerhead.*



### ATTENTION

If your garage door opener has a Serial Number sticker which looks like this, in which the first two numbers are 10 or higher, your opener is equipped with INTELLICODE®2.



If you have another garage door opener that does NOT have a Serial Number like this, then you will be using the INTELLICODE® 1 setting on your remote to operate that opener.

### INTELLICODE® FEATURES

Other models of Genie® garage door openers, remotes, and wireless keypads use **IntelliCode® 1** signals to communicate. Remote(s) provided with this unit will transmit either **IntelliCode® 1** or **IntelliCode® 2** signals.

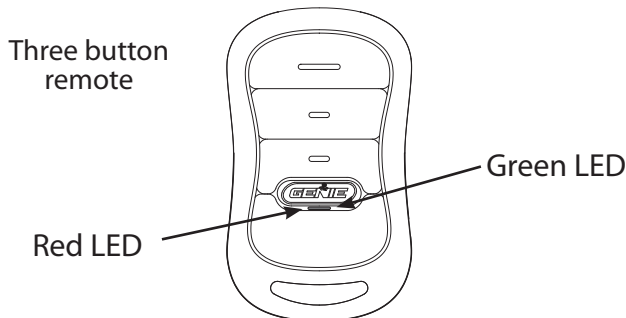
**Remote(s) contained in this package are preset to IntelliCode® 2** and can be configured to communicate with previously installed **IntelliCode® 1** openers. This dual **IntelliCode®** option allows one **IntelliCode® 2** remote to operate different models of The Genie Company garage door openers.

This new Genie® garage door opener will **ONLY** accept signals from a remote sending **IntelliCode® 2** signals (see page 9) or a Genie® brand **IntelliCode® 1** remote that has been programmed to the opener using a new **IntelliCode® 2** remote (see page 10).

**NOTE:** Other remotes not enabled with Genie® **IntelliCode® 2** will not operate this opener.

If you have ...	Use this IntelliCode® programming
One or more <b>IntelliCode® 2</b> openers with a maximum 3 different openers	Use <b>IntelliCode® 2</b>
Mixture of openers manufactured between 1997 and 2010 ( <b>IntelliCode® 1</b> ) and new <b>IntelliCode® 2</b> openers	Use <b>IntelliCode® 2</b> and/or <b>1</b>
One or more openers manufactured between 1997 and 2010 ( <b>IntelliCode® 1</b> )	Use <b>IntelliCode® 1</b>

**NOTE:** A maximum of 3 different openers can be programmed to a 3 button remote.



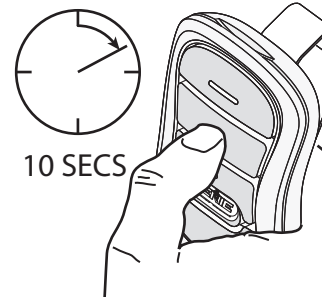
### Programming remote to previously installed IntelliCode® 1 Genie® garage door openers

Remotes provided with this unit can operate other (**IntelliCode® 1**) models of Genie® garage door openers. The default **IntelliCode® 2** setting must be changed to **IntelliCode® 1**. (Follow these same steps to change **IntelliCode® 1** back to **IntelliCode® 2**.)

**The LED color displayed on the remote indicates the IntelliCode® mode.**

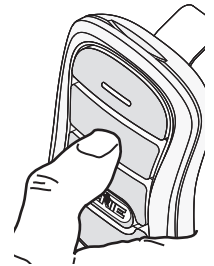
**Red = IntelliCode® 1 / Green = IntelliCode® 2**

1. Select a button on the remote that has NOT been programmed to the new powerhead.
2. Press and hold that button for **10 seconds**. **Both** Red and Green LEDs come ON and stay ON.



3. Press the same button **twice** to toggle **IntelliCode®** selection from **IntelliCode® 2** to **IntelliCode® 1**.

4. Press the same button **again** to confirm toggle. The **IntelliCode®** selection for this button is set to **IntelliCode® 1**.



5. Take the remote to the older Genie® garage door opener and follow that opener's instructions to program a new remote.

Repeat for other Genie® garage remote(s) as necessary.



## TRANSMITTER COMPLIANCE STATEMENT

Transmitters comply with all United States and Canadian legal requirements as of the date of manufacture. No warranty is made that they comply with all legal requirements of any other jurisdiction. If transmitters are to be used in another country, the importer must determine compliance with any local laws and regulations which may differ from United States and Canadian requirements prior to use.

Los transmisores cumplen con todas las reglamentaciones legales de los Estados Unidos y del Canadá, en la fecha de fabricación. Ninguna garantía se da que cumplan con todas las reglamentaciones legales de ninguna otra jurisdicción. Si los transmisores se van a utilizar en otro país, el importador debe determinar si cumplen con las reglamentaciones y leyes locales que puedan ser diferentes a las reglamentaciones de los Estados Unidos y del Canadá, antes de usar los mismos.

Les émetteurs sont conformes à la réglementation américaine et canadienne à compter de leur date de fabrication. Aucune garantie n'est stipulée indiquant qu'ils sont conformes à toutes les prescriptions juridiques d'autres autorités. Si les émetteurs sont utilisés dans d'autres pays, il incombe à l'importateur d'en déterminer leur conformité aux lois et règles locales pouvant différer de celles des États-Unis et du Canada avant toute utilisation desdits émetteurs.

Sendegeräte entsprechen allen gesetzlichen Bestimmungen in den USA und Kanada zum Zeitpunkt der Herstellung. Wir übernehmen keine Gewährleistung für die Einhaltung aller gesetzlichen Bestimmungen in anderen Ländern. Sollen Sendegeräte in anderen Ländern eingesetzt werden, so muss der Importeur vor dem Gebrauch sicherstellen, dass die Sendegeräte auch solchen lokalen Bestimmungen entsprechen, welche von den Bestimmungen der USA und Kanadas abweichen.

截止于制造日期,传动装置符合美国和加拿大的所有法律要求。不提供传动装置符合任何其他司法地区所有法律要求之担保。如果传动装置需在任何其他国家使用,进口商必须在使用之前确定装置符合与美国和加拿大要求不同之所有地方法规条例。

トランスミッターは、製造日付けのアメリカ合衆国及びカナダの法的条件に準拠します。しかしながら、トランスミッターがアメリカ合衆国及びカナダ以外の国の法的条件に準拠するか否かは一切保証できません。トランスミッターがアメリカ合衆国及びカナダ以外の国で使用される場合、同製品の使用に先立つ法規制がこれらの国々と異なることがあるため、輸入者は同製品が輸入国の法規制に準拠することを確認しなければなりません。

트랜스미터들은 미국과 캐나다 전역에서 제조 날짜를 명기해야 하는 요구사항에 따라야 합니다. 기타 다른 관할권의 모든 법적인 요구 사항에 따라야 하는 책임은 없습니다. 만일 트랜스미터들이 기타 다른 지역에서 사용될 경우 수입업자는 사용하기에 앞서 미국과 캐나다와의 요구사항과는 다를지도 모르는 그 지역의 법과 조례에 따라야 할지의 여부를 결정해야 합니다.

## 6 MAINTENANCE & TROUBLESHOOTING

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

If you have any questions, please do not hesitate to contact customer service at: **1-800-35-GENIE**

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### **WARNING: To reduce the risk of severe injury or death:**

1. **READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS.**
2. Never let children operate or play with the door controls. Keep the remote away from children.
3. Always keep the moving door in sight and away from people and objects until the door is completely closed. **NO ONE SHOULD CROSS THE PATH OF THE MOVING DOOR.**
4. **NEVER GO UNDER A STOPPED, PARTIALLY OPEN DOOR.**
5. Test opener monthly. The door **MUST** reverse on contact with a 1-1/2" high object (or a 2" x 4" board laid flat) at the center of the doorway on the floor. After adjusting either the force or the limit of travel, retest the door opener. Failure to adjust the opener properly may cause severe injury or death.
6. When possible, use the emergency release only when the door is closed. Use caution when using this release with the door open. Weak or broken springs are capable of increasing the rate of door closure and increasing the risk of severe injury or death.
7. **KEEP DOORS PROPERLY BALANCED.** See your garage door Owner's Manual. An improperly balanced door increases the risk of severe injury or death. Have a trained door system technician make repairs to cables, spring assemblies, and other hardware.
8. **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

**WARNING**

- Garage door hardware (springs, cables, brackets, pulleys, etc.) are under extreme pressure and tension.
- **DO NOT** attempt to repair or adjust door springs or any hardware, and **DO NOT OPERATE** garage door **automatically or manually** if door is improperly balanced or springs are broken.
  - **CONTACT A TRAINED DOOR SYSTEM TECHNICIAN.**


**ROUTINE MONTHLY MAINTENANCE**

Basic monthly maintenance tasks.

- **Safe-T-Beam® System Check**
- **Door balance**
- **Contact reverse**

Instructions for these tasks and others are found on the following pages.

**DOOR BALANCE (SPRING TENSION)**

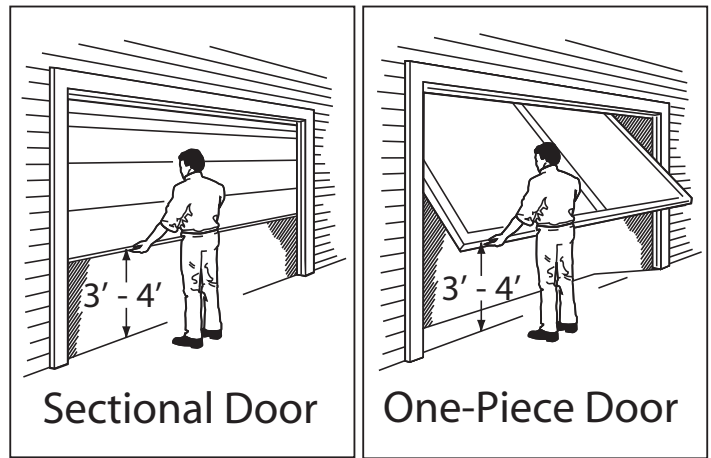
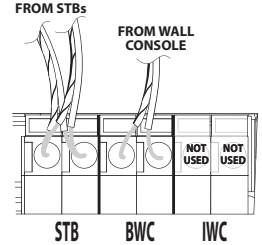
- With the door closed, pull  release handle DOWN and let go to release door carriage assembly from drive system.
- Raise door manually approximately 3'- 4' and release.
  - Door should remain stationary or move very slightly.
  - If door moves quickly, **CONTACT A TRAINED DOOR SYSTEM TECHNICIAN.**
- Close the door.
- Verify RED block in carriage is in the up position. (refer to page 19)
  - Operate door using remote or wall console.
  - Door will re-attach itself to carriage assembly.

**WARNING**

Use wall console supplied with opener. Other **approved** wall consoles may be available. Unapproved or incompatible wall consoles can cause the opener to operate unexpectedly.

**Safe-T-Beam® (STB) SYSTEM CHECK**

- STB Red and Green LEDs ON steady, system OK
- STB Red LED flashes
  - Check for obstruction
  - Check alignment
  - Verify wire routing from STBs to STB connection in powerhead
  - Check for signal interference from another Safe-T-Beam® unit
- No STB Red or Green LED displayed
  - Check wiring and wire connections



**FIG. 6-1 Door balance**

**CONTACT REVERSE TEST (Monthly test)**

The Force and Limit settings **MUST** be **COMPLETED** before testing. (See pages 6-7)

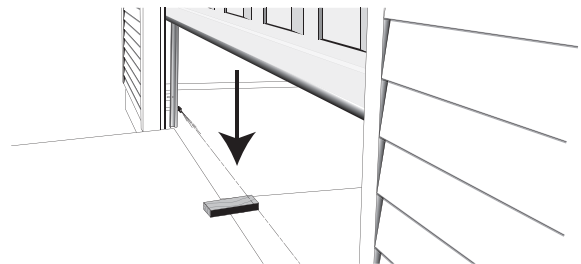
**1. Test.**

- Open garage door using wall console.
  - Place a 2" x 4" board (laid flat) under **center of garage door opening (Fig. 6-2).**
- Close garage door using wall console.
- When door contacts board, the door must stop (within 2 seconds) and reverse direction returning to open position.

**2. Adjustment.**

- If the door:
  - Stops before it contacts the 2 x 4 board, it may simply be responding to an improperly set down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.

- Stops after contacting the 2 x 4 board and does not reverse, it may need an adjustment to the down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.
- Test again. Repeat as necessary until door reverses upon contacting board.



**FIG. 6-2 2 x 4 under center of door opening**



## CHANGE LIGHT BULBS

### WARNING

- Observe all safety warning and precautions! Improper light bulb removal or replacement could result in Death or Serious Injury.
- Disconnect power from opener before beginning this task.
- When replacing light cover, make sure wires are not pinched or near moving parts.

### 1. Disconnect power to door opener.

- Open powerhead light cover.
- Remove light bulb(s).
- Replace with maximum 100 Watt light bulb(s).
  - **Do NOT** use light bulbs with greater than 100 Watt rating.
- Close powerhead light cover.

### 2. Reconnect power to door opener.

- Test light operation.



## MOTION DETECTOR\* - OVERVIEW

### (Not available on all models)

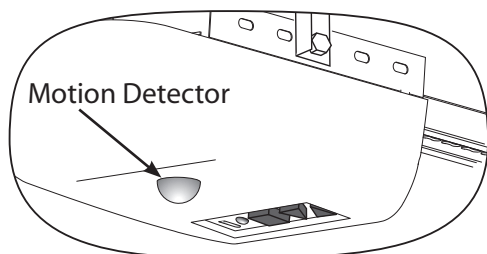
Powerheads equipped with a motion detector sensor provide additional security when exiting or entering the garage area.

\*This sensor works by detecting body heat. Range of detection may be reduced when the temperature in the garage is close to body temperature.

**NOTE:** Detector positioning on the powerhead provides for monitoring *below* the powerhead.

### OPERATION

- Detector sensor is always **ON**. There are **NO** user controls or adjustments.
- Lights automatically turn **ON** when a change is detected and will turn **OFF** after 4 minutes of no change.
- Motion detector sensor will not turn **OFF** lighting turned **ON** at the wall console.
- Lighting turned **ON** at the wall console will remain **ON** until wall console turns lighting **OFF** or opener is used.



## RESET - OPEN/CLOSE TRAVEL LIMIT

Performing **all ten (10) Limits/Force setting steps** (pages 6-7) erases previous Limits/Force settings.

**NOTE: The opener will not close the door automatically unless the Safe-T-Beam® System is installed and Limits are programmed.**

## CARRIAGE ENGAGE/DISENGAGE

Use Release Handle to manually connect or release belt bullet to Carriage.

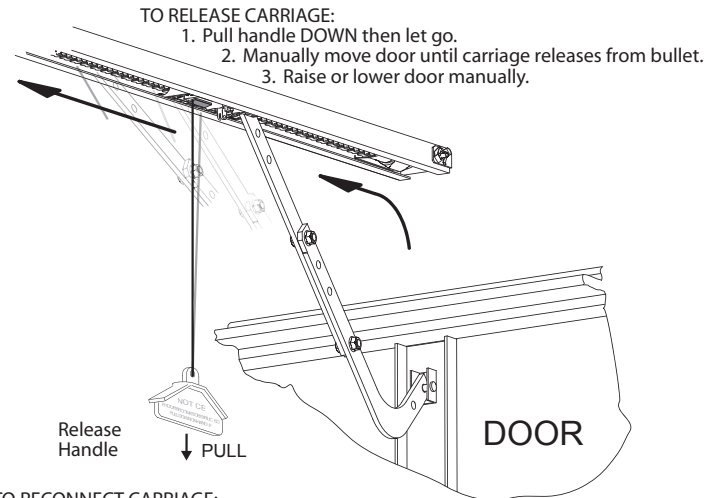


FIG. 6-3 Carriage Release

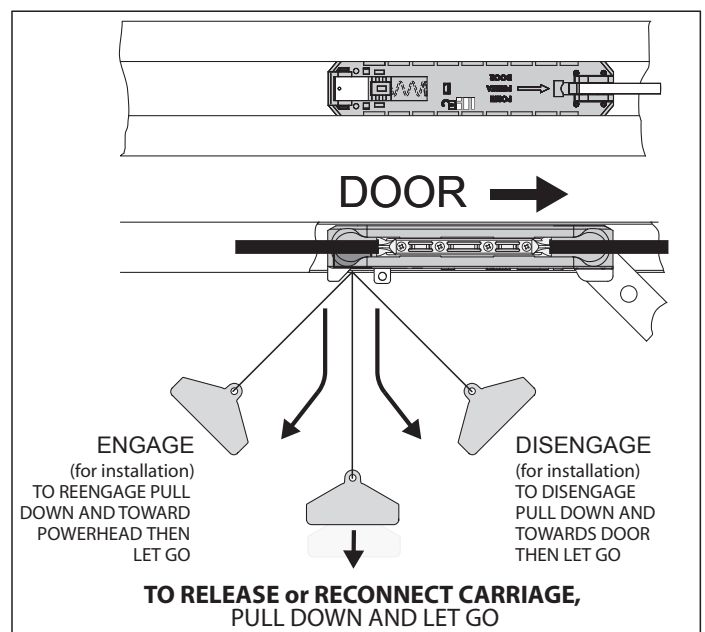
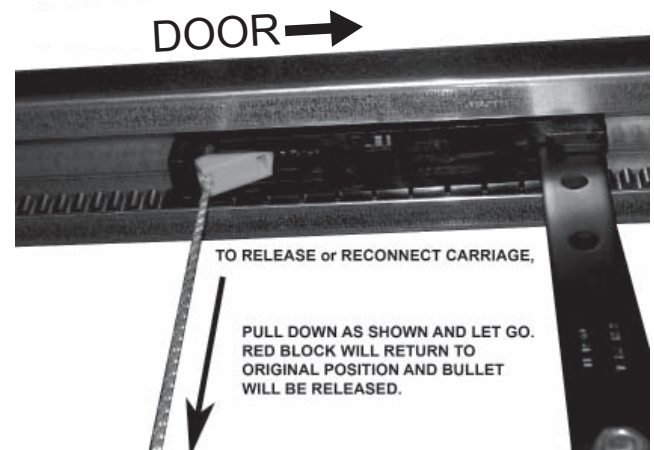


FIG. 6-4 Carriage Release (cut away view)

This opener has a Serial Number sticker in which the serial numbers begin with 10 or higher.

**ATTENTION**

If your garage door opener has a Serial Number sticker which looks like this, in which the first two numbers are 10 or higher, your opener will operate using this Series III wall control.

MODEL AC SR3      THE GENIE COMPANY  
 FCC ID: 2AFC SR3      Residential Door Operator  
 IC: 2AFC SR3      120V, 60HZ, 5A  
 SN: 10XXXX XXXXXXX  
 FOR INFO: 1-800-35GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

**Follow the instructions on this page.**

Wall consoles from other manufacturers may not work with openers of these serial number groups. Genie® Series I wall buttons and Series II wall consoles will not work with openers of this serial number group.

### WALL CONSOLE - OVERVIEW

Use only the Series III wall console provided with this unit.

Wall console has three buttons and one indicator light.

#### Indicator Light

Indicator light will display Red when wall console is properly wired and Sure-Lock™ is OFF. When Sure-Lock™ is ON indicator light flashes.

#### Open/Close Button

Use this button to open or close garage door. When Sure-Lock™ is ON the Open/Close button will CLOSE door only. **Note:** Constant button pressure in the CLOSE mode will override error responses in the powerhead and close door.

#### Independent Light Control Button

Use this button to turn powerhead lights ON. Powerhead lighting will remain ON until this button is pressed again or a door action has been completed. **Note:** If opener has a Motion Detector sensor the sensor will keep powerhead lights ON as long as motion is detected.

#### Sure-Lock™ Button

When Sure-Lock™ is ON the powerhead cannot be activated by the wall console or a remote.

- Press and hold for 5 seconds (or until Indicator Light flashes) to activate Sure-Lock™.
- Press and release to turn Sure-Lock™ OFF.

#### Open/Close Button

Open and closes door from inside garage

#### Sure-Lock™ Button

- LOCK disables controls after door is completely closed
- UNLOCK allows controls to work normally

#### Indicator Light

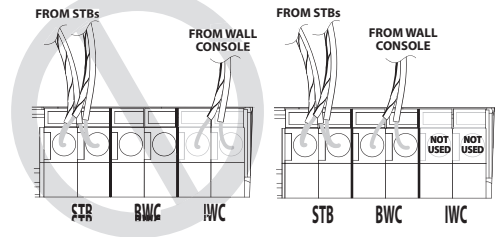
Red indicator light is always ON  
 When Sure-Lock™ is ON the indicator light flashes

#### Independent Light Control Button

Controls door opener lights from inside garage

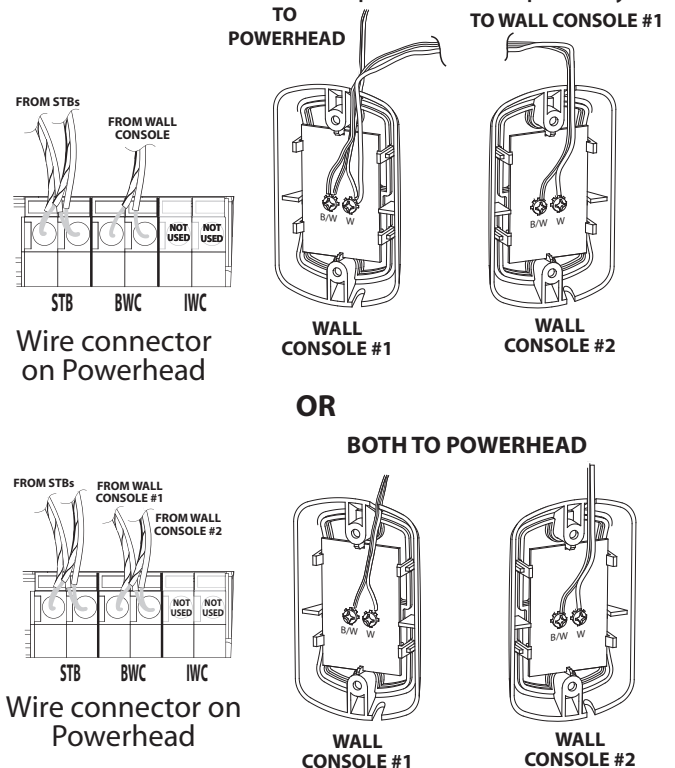


**Tip:** If indicator light on wall console comes ON, but there is NO operation from buttons - verify wall console wire routing at powerhead connector.



### OPTIONAL DUAL WALL CONSOLE - INSTALLATION

Use only a Series III wall console when adding a second wall console. The optional second Genie® Series III wall console must be purchased separately.



## CHAIN OR BELT - TENSION ADJUSTMENT

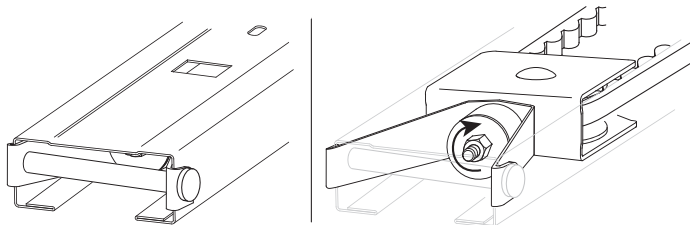
### WARNING

- Observe all safety warning and precautions!
- Disconnect power from opener and disconnect carriage in rail from bullet before beginning this task.

Visually inspect the belt every 6 months.

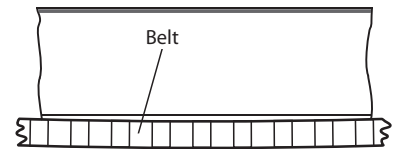
**NOTE:** Tension adjustments should be made with the door in the down position and the carriage released.

- At the center of the rail the belt should not be resting on the rail. See adjustment illustration on right.
  - With the bullet NOT engaged to the carriage, tighten adjustment nut until belt does not, at the center of the rail, rest on rail. Do NOT overtighten.
- Are there frayed edges on belt?
  - Contact a trained door system technician for belt replacement.
- Are there kinks or twists in the belt?
  - Contact a trained door system technician for belt replacement.

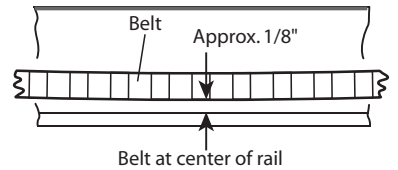


Tighten nut to **increase** tension on belt

Adjustment required



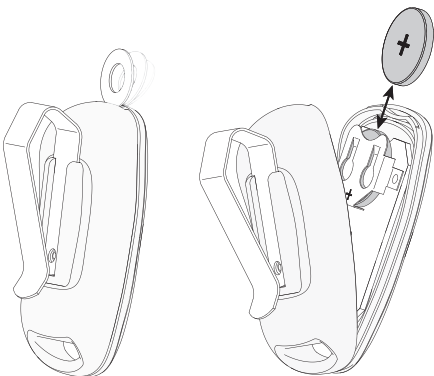
Correctly adjusted



## REMOTE BATTERY REPLACEMENT

Replace remote battery with a CR 2032 coin cell battery.

1. Open the remote case using a washer or coin that fits into the slot at the top of the remote.
2. Replace battery.
3. Align components and snap case closed.



Speed settings are pre-programmed at the factory for the maximum speed. Speed settings should not need adjustment with this unit.










However, travel speed for the opener in both the *open* and *close* directions can be adjusted to slower speeds to minimize normal wear for heavy sectional doors.

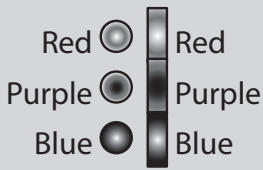






**NOTE:** One piece doors are automatically set during Limits programming to the slowest speed and opener speed cannot be reset for one piece doors.

**CHANGE SPEED SETTING**

Use this guide to ADJUST powerhead SPEED settings.

There are three (3) Speed settings available on this unit for the *open* and *close* directions. Door type (one piece or sectional), door weight and balance, and condition of door components / track affect door speed. Speed adjustment may not be available for some installations depending on these factors.

1. Press  on the powerhead and hold until both lights turn steady ON. Release button. Lights go out and Round BLUE light comes ON.
2. Press  **two** times and the Round BLUE and Long BLUE lights come ON.
3. Press  once to enter the Speed Programming menu. The round LED will flash BLUE 3 times, then the *current* Speed setting **for UP travel** will display on the LEDs. See table below.
4. Press  to raise or  to lower **UP Speed settings** within the available range.  
**NOTE:** Faster door speeds may not be available.
5. Press  to **set UP Speed level**. The long LED will flash BLUE 3 times, then the *current* Speed setting **for DOWN travel** will display on the LEDs.
6. Press  to raise or  to lower **DOWN Speed settings** within the available range.  
**NOTE:** Faster door speeds may not be available.
7. Press  to **set DOWN Speed level**. Both LEDs flash BLUE to confirm.

Speed Level	Powerhead LEDs	
	Round LED	Long LED
Default LED display is the current Speed setting		
LED Speed indicator colors		
Speed Level LED indicator colors		
MAXIMUM	Red ON 	 Red ON
MID	Purple ON 	 Purple ON
SLOW	Blue ON 	 Blue ON

**CAUTION**

Door closing force is **FACTORY** set and requires no adjustment for *normal* operation.

- Never increase the door closing force to compensate for a damaged door or a binding door track.
- Never adjust force to compensate for a broken door spring.
- Perform monthly **CONTACT REVERSE TEST** as described on page 18.

Force settings are pre-programmed at the factory and "learned" during the Open/Close Limit settings steps. Some additional Force may be increased. For normal use, Force settings should not need adjustment with this unit.










However, conditions that might suggest an adjustment is necessary are;

- Doors with very stiff weather seals.
- Doors that start down, then **STOP** and reverse before they close.
- Doors that start up, but **STOP** before they completely open.

**CHANGE FORCE SETTING**

Use this guide to **ADJUST** powerhead **FORCE** settings.

**NOTE:** There are nine (9) force levels.

1. Press  on the powerhead and hold until both lights turn steady ON. Release button. Lights go out and Round **BLUE** light comes ON.
2. Press  **three** times, Round **RED** light comes ON.
3. Press  once to enter the Force Programming menu. The round LED will flash **BLUE** 3 times, then the *current* Force setting **for UP force** will display on the LEDs. See table below.
4. (If current UP Force setting is good, skip to Step 5.) Press  to increase or  to decrease **UP Force settings** within the available range.
5. Press  to **set UP Force level**. The long LED will flash **BLUE** 3 times, then the *current* Force setting **for DOWN force** will display on the LEDs.
6. (If current DOWN Force setting is good, skip to Step 7.) Press  to increase or  to decrease **DOWN Force settings** within the available range.
7. Press  to **set DOWN Force level**. Both LEDs flash **BLUE** to confirm.

Force Level	Powerhead LEDs	
	Round LED	Long LED
Default LED display is the <i>current</i> Force setting		
LED indicator colors	○ OFF, ● Blue, ● Purple, ● Red	
Force Level LED indicator colors		
Force Level 1	Blue ON ●	OFF □
Force Level 2	OFF ○	Blue ON ■
Force Level 3	Blue ON ●	Blue ON ■
Force Level 4	Purple ON ●	OFF □
Force Level 5	OFF ○	Purple ON ■
Force Level 6	Purple ON ●	Purple ON ■
Force Level 7	Red ON ●	OFF □
Force Level 8	OFF ○	Red ON ■
Force Level 9	Red ON ●	Red ON ■

PROBLEM	WHAT TO DO
<p><b>Opener does NOT run from wall console.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check power source,                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Plug a lamp into outlet used for powerhead. If lamp works, power source is OK.</li> <li>– If not, check fuse or circuit breaker.</li> </ul> </li> <li>• If power is OK,                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Check connections at powerhead terminals and at wall console.</li> <li>– Limits must be set with door arm connected to door.</li> </ul> </li> <li>• Check if wall console Sure-Lock™ is ON. Turn Sure-Lock™ OFF &amp; check operation.</li> <li>• Check for reversed, broken, or cut wires. Staples can cut insulation and short wires. Repair or replace.</li> </ul>
<p><b>Opener runs, but door does NOT move.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure carriage is engaged to belt bullet. See pages 11 and 19. Refer to Installation poster or download poster from WWW.GENIECOMPANY.COM.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ensure carriage is in engaged position. See page 19.</li> </ul> </li> <li>• Check to make sure belt is not broken or OFF its pulley.</li> <li>• Check FORCE ADJUSTMENT. See page 23.</li> </ul>
<p><b>Opener works from wall console, but NOT from remote.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check all remotes.</li> <li>• Replace remote battery with good one. See page 21.</li> <li>• Program remote to powerhead. See pages 9 or 10.</li> </ul>
<p><b>Remote has less than 25 feet operating range or no operation.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relocate remote inside car and or point remote at garage door.</li> <li>• Replace battery. See page 21.</li> <li>• Reposition door opener antenna.</li> <li>• Remote LED does not come ON with button push - replace battery. See page 21.</li> <li>• Eliminate possible competing signals (satellite radio, FiOS® TV).</li> </ul>
<p><b>Door starts down, then STOPS and goes back up.</b></p> <p><b>OR</b></p> <p><b>Safe-T-Beam® System malfunction.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If a NEW installation, check Door Arm position. Refer to Installation poster or download poster from WWW.GENIECOMPANY.COM.</li> <li>• Check if Limits are properly set. See pages 6-7.</li> <li>• Check if Safe-T-Beam® Red LED is flashing. See page 18.</li> <li>• Check Safe-T-Beam® system for beam obstruction or misalignment of lenses. See page 18.</li> <li>• Check garage door for binding.</li> <li>• If an operational problem exists, and opener will not close. The opener can be forced to close as follows; Press and hold the wall console button until door is completely closed.</li> <li>• Check for interference from adjacent Safe-T-Beam® units.</li> <li>• Contact The Genie Company at 1-800-35-GENIE.</li> </ul>
<p><b>Door starts down, then STOPS before it is closed.</b></p> <p><b>OR</b></p> <p><b>Door will only open.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check Safe-T-Beam® wire connections at powerhead. See page 18.</li> <li>• Check Limits are properly set. See pages 6-7.</li> <li>• Check CONTACT REVERSE. See page 18.</li> <li>• Check garage door for binding.</li> <li>• Check <i>closing</i> "FORCE" adjustment. See page 23.</li> </ul>
<p><b>Door starts up, but STOPS before it is completely open.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check Limits are properly set. See pages 6-7.</li> <li>• Be sure door, opener, and springs are in good repair, properly lubricated and balanced.</li> <li>• Check opening "FORCE" adjustment. See page 23.</li> <li>• <b>▲ WARNING:</b> If you suspect a problem with the garage door hardware or springs, contact The Genie Company at 1-800-35-GENIE.</li> </ul>
<p><b>Door will only run closed.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check Limits are properly set. See pages 6-7.</li> <li>• Check Sure-Lock™. Sure-Lock™ should be OFF for normal operation. See page 20.</li> <li>• Check door balance, condition, and door spring.</li> <li>• Check <i>opening</i> "FORCE" adjustment. See page 23.</li> <li>• <b>▲ WARNING:</b> If you suspect a problem with the garage door hardware or springs, contact The Genie Company at 1-800-35-GENIE.</li> </ul>
<p><b>Door opener starts for no reason.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Button stuck on wall console or remote.</li> <li>• Was a remote lost or stolen? Erase all remotes from powerhead memory and program new remotes. See page 15.</li> </ul>



**TROUBLESHOOTING GUIDE - OPERATION (CONTINUED)**..... **FOR HELP-1-800-35-GENIE**

PROBLEM	WHAT TO DO
<b>Noisy operation.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Be sure all door fasteners are tight.</li> <li>• Be sure garage door is in good repair, properly lubricated and balanced.</li> <li>• Be sure opener is in good repair.</li> </ul>
<b>Door opener runs slow.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check operating condition of door. See pages 18. Door may need professional repair/adjustment.</li> <li>• Is this opener installed on a one piece door? Normal speed for one piece door is lowest speed setting.</li> <li>• If carriage travel is less than 6 feet, opener configures programming for a one piece door.</li> <li>• Check door speed. See page 22.</li> </ul>

**TROUBLESHOOTING GUIDE - POWERHEAD LEDs** **FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM**

Powerhead LED		Possible Problem	Solution
Round LED	Long LED		
OFF	OFF	Normal operation	None required
		No response from unit	Check power supply Contact a trained door system technician
ON/RED/STEADY	ON/RED/STEADY	Limits NOT set properly	Reprogram Limits, see pages 6-7
ON/RED/FLASHING	ON/RED/FLASHING	Program error	Unplug unit, wait 5 seconds, plug in
		Component failure	Contact a trained door system technician
ON/BLUE/FLASHING	OFF	Remote NOT programmed	Program remote, see page 9
ON/PURPLE/FLASHING	OFF	IntelliCode® 1 remote NOT programmed	Program remote using IntelliCode® 2 remote, see page 9, then program IntelliCode® 1 remote using instructions on page 10
ON/RED/FLASHING	OFF	Safe-T-Beam® physical obstruction	Remove obstruction, recheck unit
		Safe-T-Beam® signal interference	Check alignment of Safe-T-Beam® pair and nearest other Safe-T-Beam® pair
OFF	ON/RED/FLASHING	Door contact in up or down travel	Remove obstruction
		Door component failure detected	Check door spring, track, rollers, hinges and fixtures
OFF	ON/RED/STEADY	Thermal cutout	DO NOT unplug unit Wait until LED clears before operating

**REFERENCE - CIRCUIT WIRING DIAGRAM** ..... FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM  
**RÉFÉRENCE - DIAGRAMME DE CÂBLAGE DE CIRCUIT** ..... POUR OBTENIR DE L'AIDE-1-800-35-GENIE  
**REFERENCIA - ESQUEMA ELÉCTRICO DEL CIRCUITO** ..... PARA OBTENER AYUDA, LLAME AL 1-800-35-GENIE

**Opener circuit wiring diagram. This wiring diagram is for reference only.**

Schéma de câblage de l'ouvre. Ce schéma de câblage est indiqué à titre de référence uniquement.

Diagrama del circuito del operador. Este diagrama es sólo para referencia.

**⚠ WARNING**  
**⚠ AVERTISSEMENT**  
**⚠ ADVERTENCIA**

**Opening Cover May Cause Electric Shock.**  
 L'ouverture du couvercle peut entraîner des chocs électriques.  
 Abrir la tapa puede causar choques eléctricos.

**Disconnect power from opener prior to removing cover.**  
 Coupez l'alimentation de l'ouvre-porte avant de retirer le couvercle.  
 Desconecte la electricidad del abrepuertas antes de quitar la cubierta.

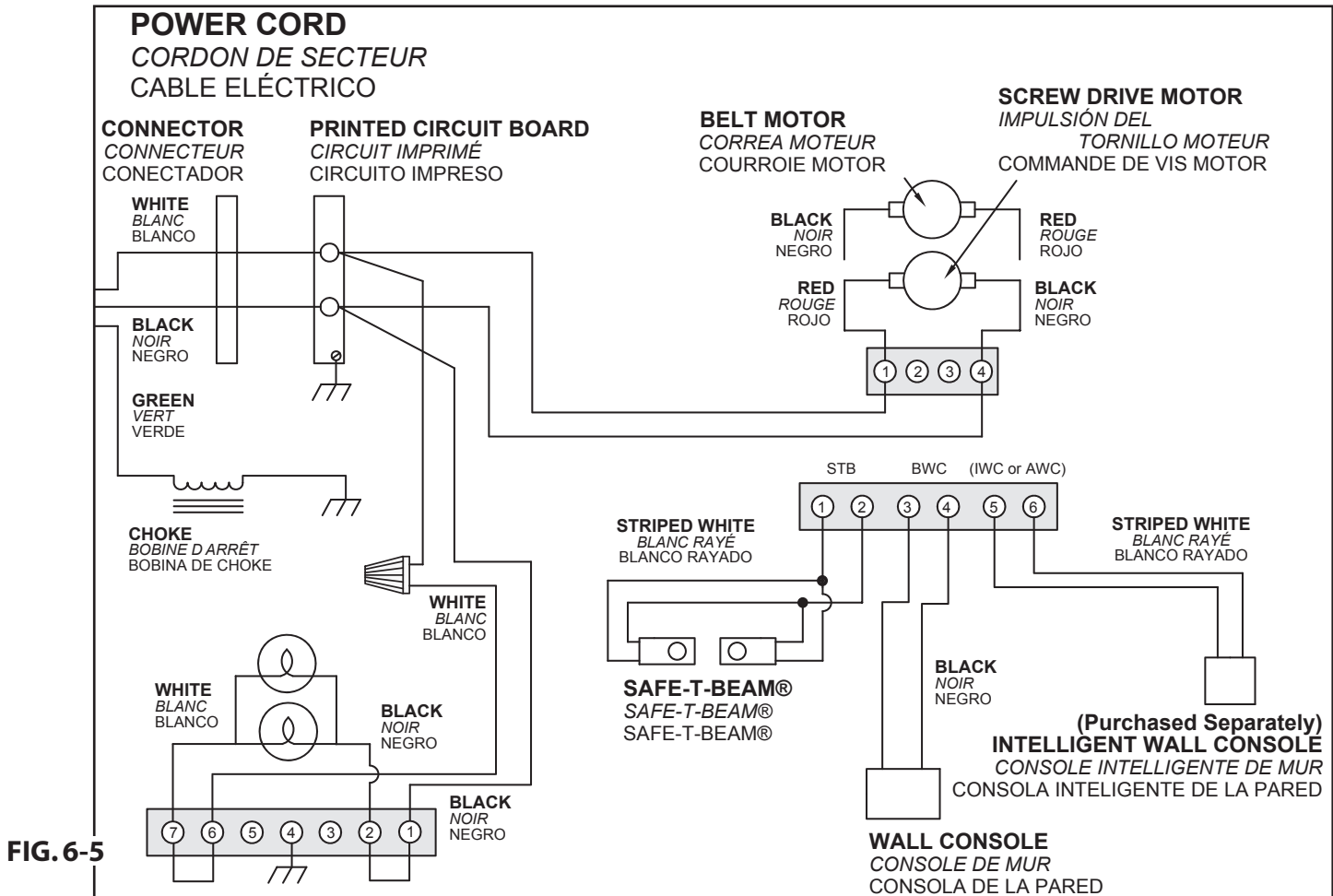


FIG. 6-5

**⚠ WARNING**  
**⚠ AVERTISSEMENT**  
**⚠ ADVERTENCIA**

**ELECTRICAL SHOCK**  
**CHOC ÉLECTRIQUE**  
**CHOQUE ELÉCTRICO**

\*SOME MODELS DO NOT COME WITH THIS FEATURE  
 QUELQUES MODÈLES NE VIENNENT PAS AVEC CETTE CONFIGURATION  
 ALGUNOS MODELOS NO VIENEN CON ESTA CARACTERÍSTICA



## SILENTMAX® 1000 LIMITED WARRANTY

GMI Holdings, Inc. d/b/a The Genie Company ("Seller") warrants to the original purchaser of the below identified SilentMax® 1000 (Model 3042) residential garage door opener ("Product"), subject to all of the terms and conditions hereof, that the Product and all components thereof will be free from defects in materials and workmanship for the following period(s) of time, measured from the date of purchase:

MOTOR/GEARBOX - Seller warrants the motor for the LIFETIME\* of the product

BELT- Seller warrants the belt for a period of FIFTEEN (15) YEARS

CORE UNIT\*\* PARTS - Seller warrants all other parts and components of the Core Unit for a period of FIVE (5) YEARS

ACCESSORIES - Seller warrants all accessories originally provided with the Product for a period of ONE (1) YEAR

\*Lifetime shall mean as long as the original purchaser owns, and the Product remains installed in the home in which the Product is originally installed

\*\*The Core Unit consists of the powerhead, wired wall control, Safe-T-Beam® system, J-Arm and rail

Seller's obligation under this warranty is specifically limited to repairing or replacing, at its option, the Product or any part thereof which is determined by Seller to be defective during the applicable warranty period. Any labor charges are excluded and will be the responsibility of the purchaser.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty is made to the original purchaser of the Product only, and is not transferable or assignable. This warranty applies only to Product installed in a residential or other non-commercial application. It does not cover any Product installed in commercial or industrial building applications. This warranty does not apply to any unauthorized or improper installation, alteration or repair of the Product, or to any Product or component which has been damaged or deteriorated due to misuse, abuse, neglect, accident, failure to provide necessary maintenance, normal wear and tear, or acts of God or any other cause beyond the reasonable control of Seller, and does not cover batteries, missing or damaged parts from clearance or open box sales, or repairs or maintenance to door components.

ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN TIME TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD REFLECTED ABOVE. NO WARRANTIES, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, WILL APPLY AFTER THE LIMITED WARRANTY PERIOD HAS EXPIRED. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

IN NO EVENT SHALL GMI HOLDINGS, INC. OR ITS PARENT OR AFFILIATES BE RESPONSIBLE FOR, OR LIABLE TO ANYONE FOR, SPECIAL, INDIRECT, COLLATERAL, PUNITIVE, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, even if Seller has been advised of the possibility of such damages. Such excluded damages include, but are not limited to, loss of use, cost of any substitute product, or other similar indirect financial loss. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

Claims under this warranty must be made promptly after discovery and within the applicable warranty period. To obtain warranty service, you must contact Genie® customer service and provide proof of the date and location of purchase and your identity as the original purchaser of the Product. Call Genie® Customer Service toll free at 1-800-354-3643 to speak with a trained representative. Purchaser must allow Seller a reasonable opportunity to inspect the Product claimed to be defective prior to removal or alteration of its condition. Upon determination by Seller that the Product or any part thereof is defective during the applicable warranty period (which may require purchaser to return the Product to Seller at purchaser's expense), Seller will supply the purchaser with replacement parts or, at its option, a replacement Product (shipping and handling of any replacement part(s) or replacement Product also at purchaser's expense). Seller may use new or reconditioned parts, or a new or reconditioned Product of the same or similar design.

There are no established informal dispute resolution procedures of the type described in the Magnuson-Moss Warranty Act.

PURCHASER: \_\_\_\_\_

INSTALLATION ADDRESS: \_\_\_\_\_

DATE PURCHASED: \_\_\_\_\_ SERIAL NUMBER: \_\_\_\_\_

OPENER MODEL: \_\_\_\_\_

REMOTE CONTROL MODEL: \_\_\_\_\_

DEALER NAME: \_\_\_\_\_

DEALER ADDRESS: \_\_\_\_\_

This page left blank.

This page left blank.

This page left blank.

## CARACTÉRISTIQUES DU PORTIER ÉLECTRIQUE



### INTELLICODE® 2 Accédez au système de sécurité

Une nouvelle génération de système de chiffrement supérieur qui rehausse la sécurité du portier électrique en modifiant constamment le code d'accès avec chaque utilisation de la télécommande. Le portier électrique répond une seule fois à chaque nouveau code. Un code d'accès copié à partir d'un système en marche et entré une nouvelle fois ne pourra contrôler le portier électrique.



### Console murale de série III

Permet d'activer le portier électrique à partir de l'intérieur du garage. La console murale est dotée d'un voyant lumineux et des touches suivantes : Ouvrir/Fermer, Sure-Lock™ et contrôle indépendant de l'éclairage.



Elle est compatible avec la fonction **Car2U**®. Consulter les instructions de programmation à la page 8, puis suivre les instructions de **HomeLink**® ou **Car2U**® dans le guide de l'utilisateur de votre véhicule.

## CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ



### Système d'inversion sans contact Safe-T-Beam® (STB)

Projette un rayon invisible le long de l'ouverture de la porte. La porte s'arrête et inverse sa course pour s'ouvrir complètement si ce rayon est obstrué. Les DEL sur le moteur et sur le STB affichent un code d'autodiagnostic en cas de problème.

### Système d'inversion par contact Safe-T-Reverse®

Arrête automatiquement la fermeture de la porte et inverse sa direction dans les deux secondes suivant le contact d'un objet.

### Commande Automatique ForceGuard™

Définit automatiquement la force requise pour ouvrir et fermer complètement la porte en fonction d'une sécurité maximale.

### Système de surveillance Watch Dog™

Surveille le système Safe-T-Beam® pour s'assurer de son bon fonctionnement; arrête automatiquement la fermeture de la porte et inverse sa direction lorsqu'un problème est détecté.



### Déverrouillage manuel d'urgence

Permet de déverrouiller manuellement la porte du portier électrique. Utilisé lors d'une panne de courant ou d'une autre urgence pour permettre l'ouverture et la fermeture manuelle de la porte.



### Programmation électronique SmartSet™

Programmation facile permettant de régler la vitesse d'ouverture, les limites, la force et de programmer d'autres télécommandes.



### Système d'éclairage automatique

Système d'éclairage à deux ampoules fournissant jusqu'à 200 W d'éclairage pour des sorties et des entrées sécuritaires pendant la nuit. **S'ALLUME** lorsque la porte est activée et **s'ÉTEINT** automatiquement quatre minutes plus tard.



### Détection de mouvement intégrée (Disponible sur certains modèles)

Certains modèles sont dotés d'un moteur auquel est intégré un système de détection de mouvement. L'éclairage **s'ALLUME** automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté, permettant ainsi un déplacement plus sécuritaire dans le garage. L'éclairage **s'ÉTEINT** après quatre minutes d'inactivité.

# TABLE DES MATIÈRES

Section .....	Page
<b>Information sur la sécurité</b> .....	(Voir la page 2 dans espagnole)
<b>Caractéristiques de l'ouvre-porte &amp; Caractéristiques de sécurité</b> .....	1
<b>Table des matières</b> .....	2
<b>Installation</b>	
<b>Instructions d'installation importantes</b> .....	3
<b>1 Programmation des limites &amp; de la force</b> .....	4-5
<i>Le test d'inversion au contact</i> .....	6
<b>2 Programmation télécommandée</b> .....	7
<i>Programmation de HomeLink® ou Car2u®</i> .....	8
<b>Référence</b>	
<b>3 Illustrations d'installations typiques</b> .....	(Voir les pages de l'anglais 11-13)
<b>4 Vue d'ensemble des contrôles de la tête d'alimentation</b> .....	9
<b>5 Vue d'ensemble des télécommandes et des options</b> .....	10-11
<i>Télécommandes perdues ou volées</i> .....	10
<i>Caractéristiques d'IntelliCode®</i> .....	11
<i>Ouvre-portes installées précédemment</i> .....	11
<b>6 Entretien &amp; Dépannage</b> .....	12-20
<i>Routine d'entretien mensuelle</i> .....	12
<i>Équilibre de la porte</i> .....	12
<i>Vérification du système Safe-T-Beam®</i> .....	12
<i>Test de contact pour l'inversion de la porte</i> .....	13
<i>Changer les ampoules</i> .....	13
<i>Détecteur de mouvement - vue d'ensemble</i> .....	14
<i>Régler - Ouvrir/Fermer la limite du trajet</i> .....	14
<i>Verrouillage/déverrouillage du chariot</i> .....	14
<i>Console sur le mur</i> .....	15
<i>Facultatif - installation duelle de console de mur</i> .....	15
<i>Chaîne ou ajustement de tension de courroie</i> .....	16
<i>Remplacement de la pile</i> .....	16
<i>Guide du réglage de la vitesse</i> .....	17
<i>Guide du réglage de la force</i> .....	18
<i>Guide de dépannage - Fonctionnement</i> .....	19-20
<i>Guide de dépannage – les DEL de la tête d'alimentation</i> .....	20

L'OUVREUR **DOIT** ÊTRE INSTALLÉ AVEC LA  
COMMAND MURALE INCLUSE.

LE SYSTÈME D'INVERSION DE SÉCURITÉ  
Safe-T-Beam® **DOIT** ÊTRE INSTALLÉ POUR  
POUVOIR FERMER LA PORTE.



# Une fois l'opener ; l'assemblée physique et l'installation de s a été accomplie commencent ici.

Il n'y a aucune étape d'assemblée ou d'installation incluse en ce manuel. S'il y a lieu une affiche d'installation votre contact de professionnel de Genie® ou visite [www.geniecompany.com](http://www.geniecompany.com) pour télécharger un dossier de pdf.

Les tâches d'assemblage mécanique suivantes doivent être accomplies avant de poursuivre.

- Le moteur et le rail sont boulonnés l'un à l'autre
- L'extrémité de rail est fixée à une parenthèse d'en-tête qui est attachée à l'en-tête de porte de garage
- Le moteur est fixé à un cadre de support suspendu à partir du plafond ou des solives du plafond
- Les deux morceaux du bras de porte sont assemblés et fixés à la porte de garage
- Les capteurs Safe-T-Beam® sont installés et câblés
- La console murale est installée et câblée (*Illustrée à la page 15*)
- Le chariot est engagé dans la chaîne ou dans la courroie d'entraînement  
(*Une illustration est montrée à la page 12 de la section anglaise*)
- Le moteur est branché dans une prise électrique approuvée

## Commencer la programmation en définissant les limites (voir la page suivante).

UNE AFFICHE D'INSTALLATION DE VERSION DE PDF EST DISPONIBLE À [WWW.GENIECOMPANY.COM](http://WWW.GENIECOMPANY.COM)  
OU APPEL 1.800.35.GENIE POUR OBTENIR UN DOSSIER DE PDF D'EMAIL

### IMPORTANTES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

#### AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES GRAVES OU DE MORT:

1. **LIRE ET SUIVRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION, DE FONCTIONNEMENT ET TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.** (Si vous avez des questions ou si vous ne comprenez pas les instructions ci-incluses, veuillez contacter The Genie Company ou votre distributeur Genie® local).
2. Installer uniquement sur une porte de **garage à section** correctement équilibrée. Une porte mal équilibrée pourrait entraîner de graves blessures. Demander à un revendeur agréé Genie de se charger des réparations des câbles, des ressorts et de toute autre quincaillerie **avant** l'installation de l'ouvreur.
3. Enlever toutes les cordes puis enlever ou désactiver tous les verrous de la porte avant d'installer l'ouvreur de la porte de garage.
4. Où possible, installer l'ouvre-boîtes de porte 7 pieds ou plus au-dessus du plancher. Pour les produits qui ont un relâchement d'urgence, monter le relâchement d'urgence à portée mais, au moins 6 pieds au-dessus du plancher pour éviter la contact avec les véhicules pour empêcher le relâchement accidentel.
5. **NE PAS** raccorder l'ouvreur à la source d'alimentation avant l'étape en donnant l'instruction.
6. Placer le bouton de la commande:
  - En vue de la porte.
  - À une hauteur minimale de 1,5 m afin que les jeunes enfants ne puissent pas l'atteindre, et
  - Loin de toutes pièces mobiles de la porte.
7. Placer l'étiquette **d'AVERTISSEMENT de risque** de coinçage à proximité du bouton de la commande. Installez l'étiquette de déverrouillage de secours sur ou près du dispositif de déverrouillage de secours.
8. Après avoir installé l'ouvre porte, la porte de garage **doit inverser** sa course au contact d'un objet de 1 1/2 po (4 cm) (colombe de 2 sur 4) posé à plat sur le sol.

#### FONCTION DE LA PROTECTION INFRAROUGE

1. Lorsque la porte du garage s'ouvre, son mouvement ne sera pas influencé si le Safe-T-Beam® est obstrué.
2. Si le Safe-T-Beam® est obstrué avant que la porte du garage se ferme complètement, la porte ne fermera pas.
3. Lorsque la porte du garage se ferme, si le Safe-T-Beam® est interrompu par une personne ou un obstacle, la porte du garage arrêtera sa descente et inversera automatiquement à sa position complètement ouverte.
4. Enlevez l'obstruction du Safe-T-Beam®.
5. Si le système Safe-T-Beam® échoue, perd de son intensité, ou est installé de manière incorrecte, appuyez et tenez le bouton "Ouvrir/Fermer" de la console du mur jusqu'à ce que la porte est atteinte sa position de fermeture complète. Si vous lâchez le bouton "Ouvrir/Fermer" sur la console du mur pendant le mouvement de fermeture, la porte inversera automatiquement à sa position complètement ouverte.

# 1 PROGRAMMATION DES LIMITES ET DE LA FORCE

(Suite de l'affiche sur l'installation, si fournie)



## RÉGLER & VÉRIFIER LES LIMITES ET LA FORCE

Les **positions limites de porte OUVERTE** (levée) et **FERMÉE** (abaissée) sont contrôlées à partir de réglages effectués sur le panneau situé dans la partie inférieure du moteur. Commencer à l'étape 1 et continuer jusqu'à l'étape 10. **Porte Force** sont définis dans le cycle final d'ouverture/fermeture de ces étapes. Le moteur règle automatiquement le déplacement de la porte à une vitesse lente si la distance entre les limites est inférieure à 1,8 m (6 pi). Lorsque les limites et la force sont programmées, **NE PAS** utiliser la  $\nabla$  ou  $\nabla$  les touches pour ouvrir ou fermer la porte.

### A) LIMITE DE COURSE DE FERMETURE DE PORTE

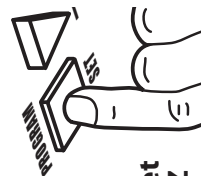
**NOTE : Si la balle n'a pas été engagée au chariot, faites tellement maintenant.**

Veuillez noter qu'il y a un seconde temps mort 30 **entre chaque** étape de programmation.

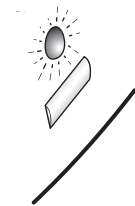
Un temps mort de programmation pendant ces étapes s'est produit quand deux LED de clignotant **ROUGES** apparaissent. En cas d'un temps mort remettez en marche svp à l'étape 1.

4

**REMARQUE:** Si les deux DEL s'allument **ROUGE** en ce moment; le menu de programmation des limites n'a pas été entré correctement. Vous devez sortir de la programmation et le recommencer.  
Pour sortir la fonction de programmation attendez 30 secondes la programmation à chronométré dehors.



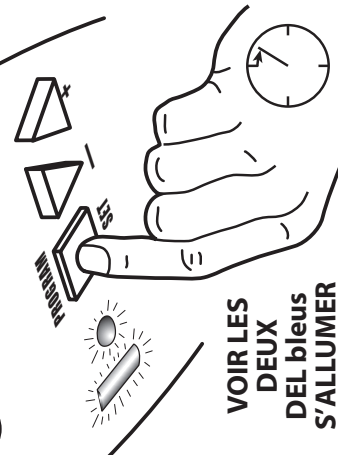
**APPUYEZ et RELÂCHEZ**



**VOIR le DEL bleu clignoter**

1

**APPUYEZ et TENEZ**



**VOIR LES DEUX DEL bleus S'ALLUMER**

2

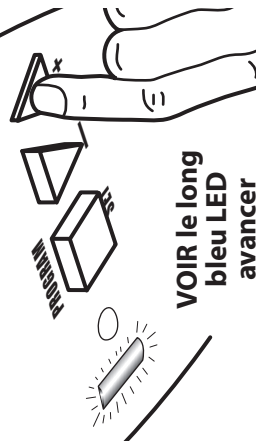
**RELÂCHEZ**



**VOIR le DEL rond et bleu S'ALLUMER**

3

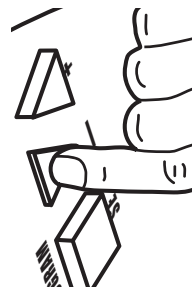
**APPUYEZ et RELÂCHEZ**



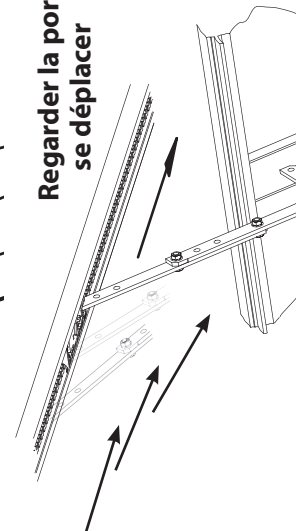
**VOIR le long bleu LED avancer**

Si la LED **ROUGE** avance - **ARRÊTEZ** et sortez la programmation.

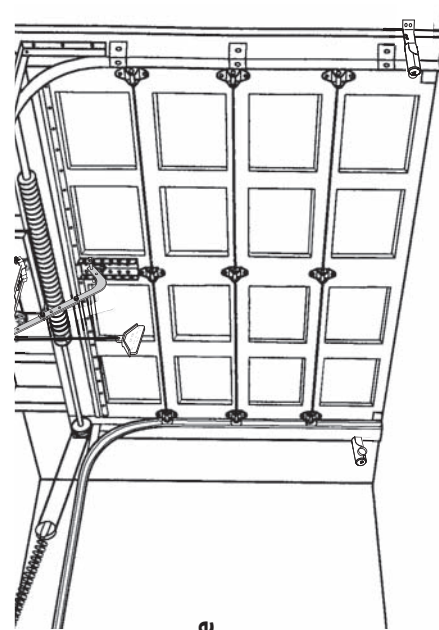
5 **APPUYEZ et TENEZ jusqu'à ce que la porte SOIT ENTièrement FERMÉE** alors **LIBÈRENT**



**Regarder la porte se déplacer**



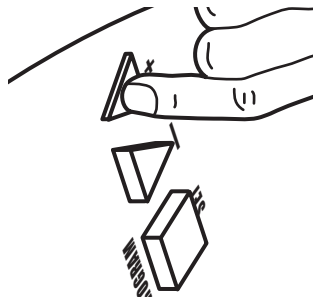
**REMARQUE :** L'actionnement et l'arrêt de la porte peuvent être activés en utilisant l'une ou l'autre de ces touches  $\nabla$  ou  $\nabla$  jusqu'à ce que la porte soit dans la position *ouverte* ou *fermée* correcte.



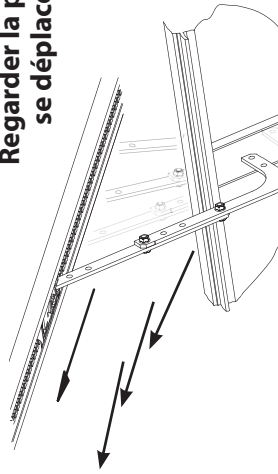
## B) OUVRIR LA LIMITE DU TRAJET

7

APPUYEZ et prise jusqu'à ce que la porte soit **ENTIÈREMENT OUVERTE LIBÈRENT** alors



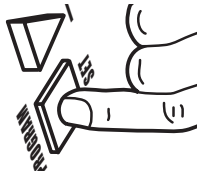
Regarder la porte  
se déplacer



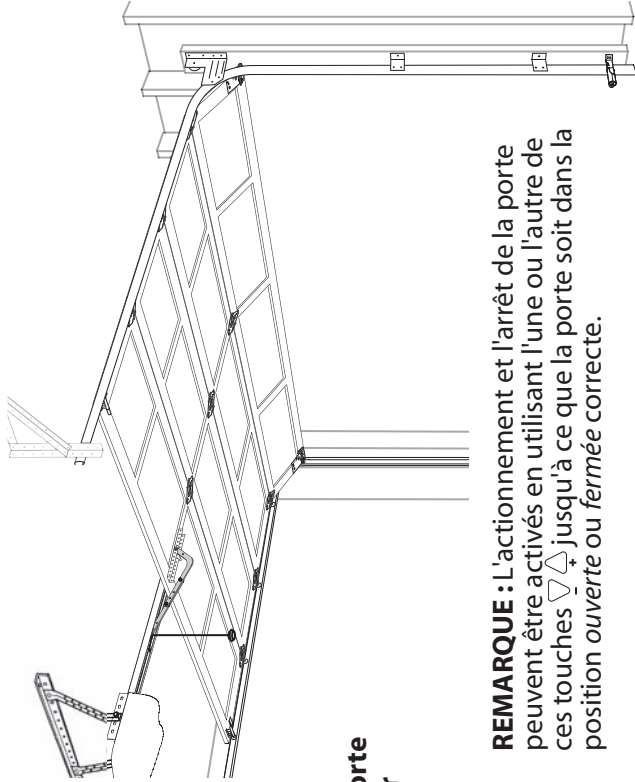
**REMARQUE :** L'actionnement et l'arrêt de la porte peuvent être activés en utilisant l'une ou l'autre de ces touches  $\nabla$   $\blacktriangle$  jusqu'à ce que la porte soit dans la position *ouverte* ou *fermée* correcte.

6

APPUYEZ et  
RELÂCHEZ

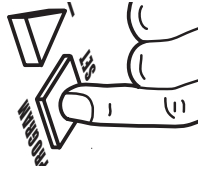


VOYEZ le long  
clignotant du  
bleu LED



8

APPUYEZ et  
RELÂCHEZ



Les limites de la porte  
sont programmées.

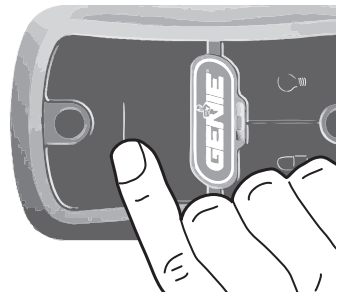
Les deux bleus  
instantanés de LED et  
vont **AU LOIN**.

Passer à l'étape 9  
**DÉFINIR LA FORCE.**

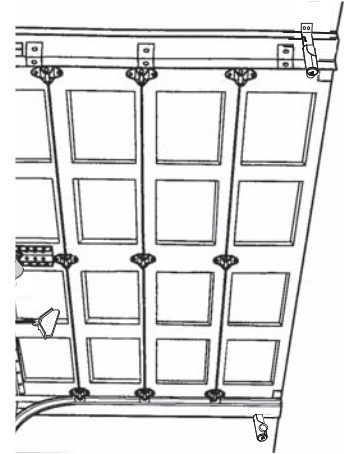
9

**RÉGLEZ LA FORCE** La force est réglée  
automatiquement lors de la première FERMETURE/  
OUVERTURE complète de la porte.

Sur la console de mur  
APPUYEZ et RELÂCHEZ



LA PORTE SE REFERME



10

Sur la console de mur  
APPUYEZ et RELÂCHEZ



LA PORTE S'OUVRE



Réalisez un **ESSAI réussi d'INVERSE de CONTACT** et continuer avec la programmation des télécommandes.

**REMARQUE:** Pour réinitialiser les paramètres de LIMITE, répéter les étapes 1 à 10.

## LE TEST D'INVERSION AU CONTACT

Les arrangements de force et de limite à la page précédente DOIVENT ÊTRE ACCOMPLIS avant l'essai d'inverse de contact.

### 1. Le test.

- Ouvrez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.
  - Placez une planche 2 "x 4" (à plat) sous le **centre de l'ouverture de la porte de garage**.
- Fermez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.
- Lorsque la porte fait contact avec la planche, la porte doit s'arrêter (**dans les 2 secondes**) et inverser sa direction en position ouverte.

### 2. Adjustment.

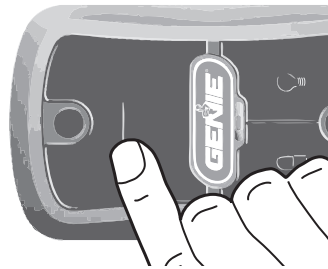
- Si la porte:
  - Des arrêts avant qu'il entre en contact avec le panneau 2 x 4, il peut simplement répondre à une limite incorrectement établie. Renvoyez aux pages 6-7 et répétez les étapes 1 à 10 pour corriger limite basse.
  - Les arrêts après avoir entré en contact avec le panneau 2 x 4 et ne le renverse pas peuvent avoir besoin d'un ajustement au limite basse. Renvoyez aux pages 6-7 et répétez les étapes 1 à 10 pour corriger limite basse.
- Faites le test à nouveau. Répétez au besoin jusqu'à ce que la porte inverse après avoir touché la planche.

2



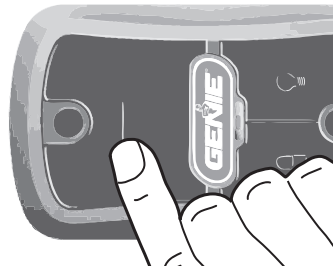
APPUYEZ et  
RELÂCHEZ

3

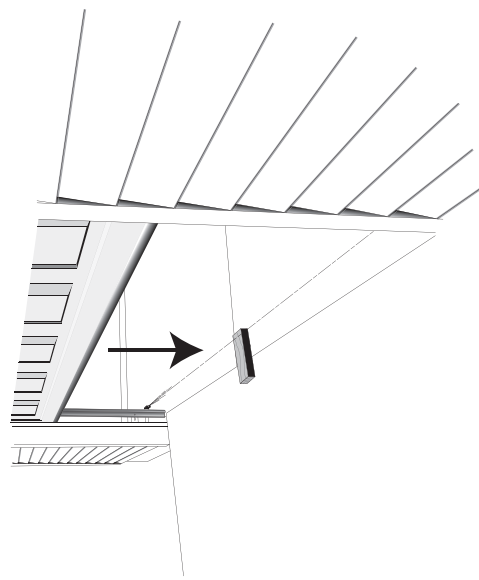


1

Sur la console de mur  
APPUYEZ et RELÂCHEZ



4



Une fois l'essai d'inverse de contact est complet continuent les extérieurs de programmation sur la prochaine page.

## 2 PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE À LA TÊTE D'ALIMENTATION

Apporter la ou les télécommandes près du moteur. Commencer à l'étape 1 et continuer jusqu'à l'étape 7 pour chaque touche à programmer.

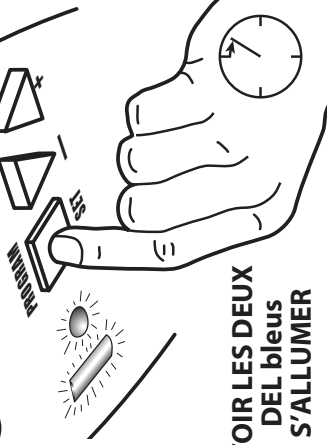
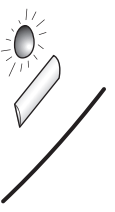
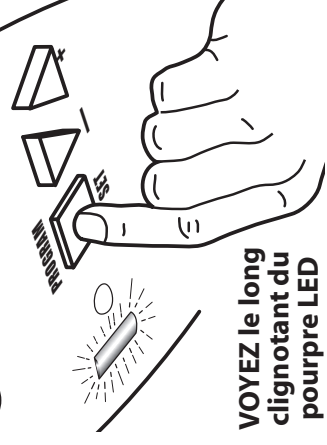
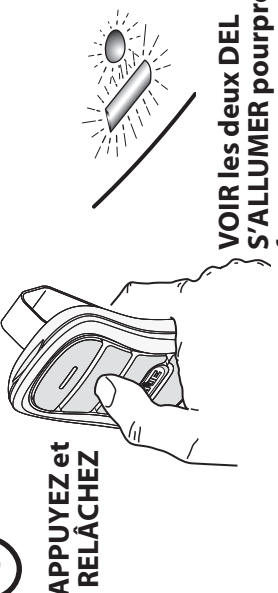
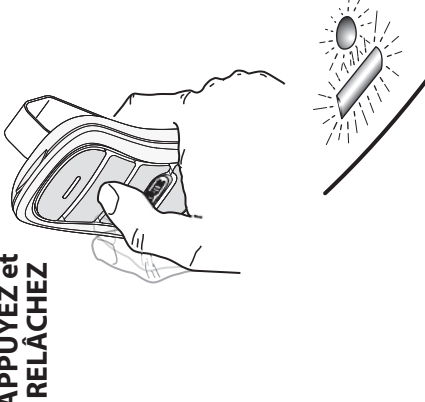
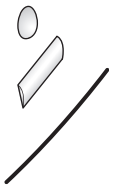
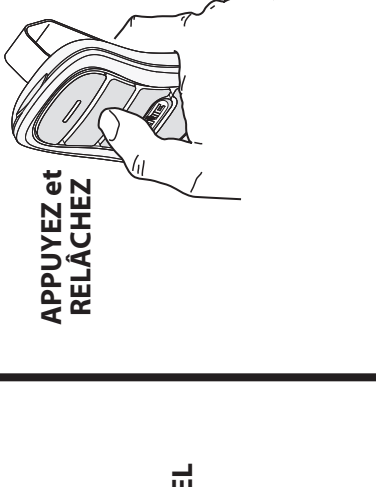
**REMARQUE :** Les instructions qui suivent sont destinées à la ou aux télécommandes fournies avec ce portier électrique. Cette télécommande est pré-réglée pour être utilisée avec le système d'accès de sécurité **IntelliCode® 2**. Consulter la page 10 pour obtenir plus d'informations sur les télécommandes **IntelliCode® 1 et 2** et sur la manière de passer de **IntelliCode® 2** à **IntelliCode® 1**. Consulter la page 7 pour les instructions de programmation avec les télécommandes **IntelliCode® 1**.



### ⚠ AVERTISSEMENT

**Une porte mobile peut causer des dommages ou la mort sérieux.**

1. Maintenez les personnes dégagées de l'ouverture tandis que la porte se déplace.
2. Ne permettez pas aux enfants de jouer avec l'ouvreur, y compris la console de mur, l'extérieur, ou le clavier numérique sans fil.
3. Pendant la programmation, l'ouvreur de porte pourrait commencer à fonctionner, ainsi restez à partir de la porte mobile et de ses pièces.

<p><b>1</b> APPUYEZ et TENEZ</p>  <p><b>VOIR LES DEUX DEL bleus S'ALLUMER</b></p>	<p><b>2</b> RELÂCHEZ</p>  <p><b>VOIR le DEL rond et bleu S'ALLUMER</b></p>	<p><b>3</b> APPUYEZ et RELÂCHEZ</p>  <p><b>VOYEZ le long clignotant du pourpre LED</b></p>	<p><b>4</b> APPUYEZ et RELÂCHEZ</p>  <p><b>VOIR les deux DEL S'ALLUMER pourpre fermes</b></p>
<p><b>5</b> APPUYEZ et RELÂCHEZ</p>  <p><b>VOIR les deux DEL clignoter bleu</b></p>	<p><b>6</b></p>  <p><b>VOIR les deux DEL S'ÉTEINDRE</b></p>	<p><b>7</b> APPUYEZ et RELÂCHEZ</p>  <p><b>La prochaine fois que vous appuyez sur la télécommande, elle fera fonctionner la porte.</b></p> <p>Répéter au besoin pour d'autres télécommandes.</p> <p><b>La programmation de base du moteur est terminée.</b></p> <p><b>Le portier électrique est prêt à l'usage.</b></p>	

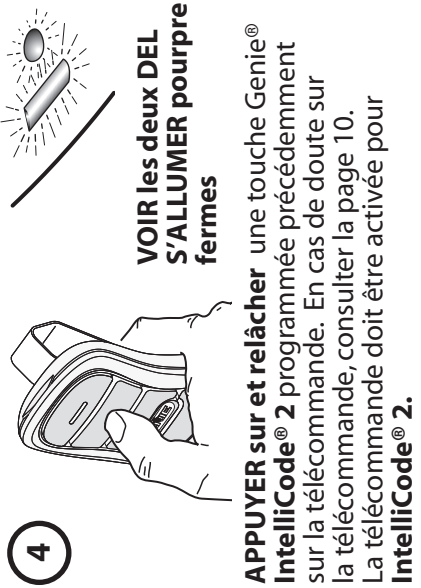
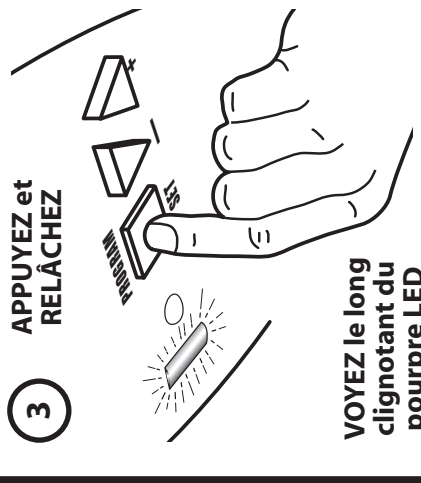
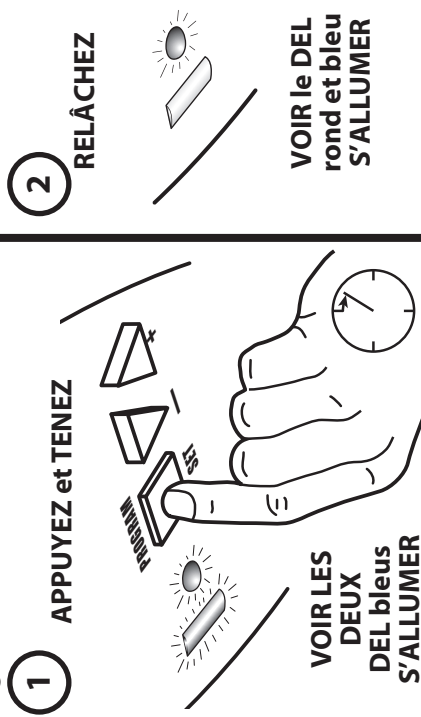
## FACULTATIF - PROGRAMMATION POUR ACTIONNER LA TÊTE EXTÉRIEURE DE HOMELINK®, DE CAR2U®, OU D'INTELLICODE® 1 ET CLAVIERS NUMÉRIQUES SANS FIL DE LA SÉRIE II

Pour terminer l'une ou l'autre de ces tâches, il faut avoir au moins une **touche** de la télécommande Genie® **IntelliCode® 2** déjà programmée avec le moteur en place.

**Pour Homelink® ou Car2U®** : Il faut également avoir un véhicule activé pour **Homelink®** ou **Car2U®** ainsi que les instructions de programmation pour exécuter ces étapes de programmation.

**Pour la télécommande Genie® IntelliCode® 1** : La télécommande Genie® **IntelliCode® 1** doit être présente.

**Pour le clavier numérique sans fil Genie® IntelliCode® 1** : Le clavier numérique sans fil Genie® doit être installé avec un NIP déjà programmé. Les instructions sans fil de clavier numérique du clavier numérique de radio de Genie® **IntelliCode® 2** viendront avec des instructions de programmation.



## Programmation Homelink® ou Car2U®

- 5 APPUYER sur la touche **Homelink®** à deux reprises.
- 6 Test. Répéter l'opération si nécessaire pour *tout autre* véhicule **activé pour Homelink®**.
- 5 Pour les véhicules activés pour **Car2U®**, suivre les instructions **Car2U®**.
- 6 Test. Répéter l'opération si nécessaire pour tout autre véhicule activé pour **Car2U®**.

## Programmation de la télécommande ou du clavier sans fil IntelliCode® 1

### Genie® IntelliCode® 1

- 5 Sur la télécommande **IntelliCode® 1** APPUYER sur et RELÂCHER une touche. La longue DEL **pourpre** reste ALLUMÉE.
- 6 Sur la télécommande **IntelliCode® 1** APPUYER sur et RELÂCHER la même touche. Les deux DEL sur **le moteur** doivent s'ALLUMER et PASSER au **bleu**. La pression suivante sur la télécommande actionne la porte.
- 7 Test. Répéter l'opération si nécessaire pour toute autre télécommande **IntelliCode® 1**.

### Clavier sans fil Genie® IntelliCode® 1

- 5 Entrer le NIP du **clavier sans fil**.
- 6 Appuyer sur la touche pendant 1 seconde, puis relâcher et observer la longue DEL du **moteur** s'allumer et passer au **pourpre**.
- 7 Encore la presse et la prise se bouptonnent pour 1 seconde et puis libèrent et voient sur le powerhead le **bleu** instantané de les deux LED
- 8 Maintenir appuyée la touche de nouveau et le portier électrique sera activé
- 9 Attendre 30 secondes, entrer le NIP et appuyer sur la touche pour vérifier le fonctionnement.

**Toute la programmation en option est terminée. Le portier électrique est prêt à l'usage.**

## 4 VUE D'ENSEMBLE DES COMMANDES DE LA TÊTE D'ALIMENTATION

Cette section décrit les simples fonctions de programmation. Utilisez cette page pour vous familiariser avec les boutons et voyants lumineux DEL utilisés pour programmer l'ouvre-porte.

### Emplacement des commandes sur la tête d'alimentation.

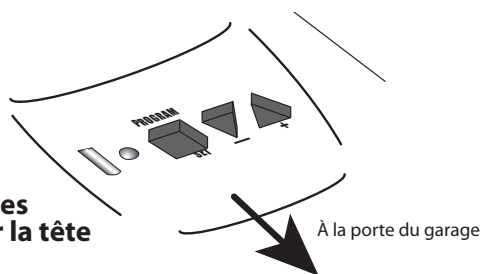


FIG. 4-1 Trouvez les boutons de contrôle

Il y a trois boutons et deux lumières (DEL) sur la tête d'alimentation.

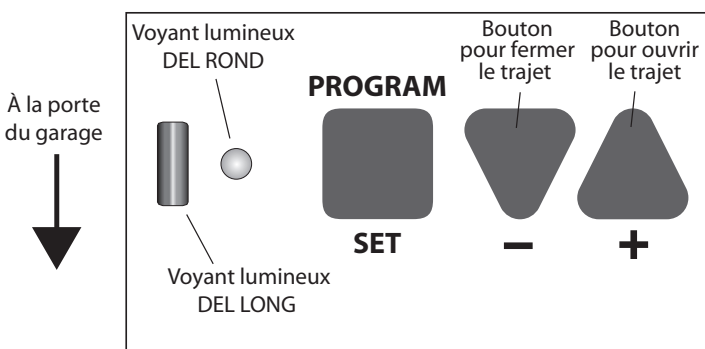


FIG. 4-2 Boutons de commande

Chacun des boutons servent à entrer et à compléter la programmation de l'installation. Les DEL indiquent l'état ou un changement de fonction en illuminant ALLUMÉ, ÉTEINT, ou ALLUMÉ clignotant dans l'une de trois couleurs différentes: BLEU, ROUGE ou POURPRE.

Tout au long des instructions dans ce manuel, les boutons et les DEL sont également affichés sous forme d'icônes.

### Boutons

Nom	Forme	Utilisation
Bouton de commande		Entre et sélectionne les menus de programmation
Le bouton Fermer le trajet		multifonction; déplace la porte, avance dans les menus
Le bouton Ouvrir le trajet		multifonction; déplace la porte, avance dans les menus

### Couleurs DEL

Rouge rond		et		Rouge long
Pourpre rond		et		Pourpre long
Bleu rond		et		Bleu long

### Vue d'ensemble de la programmation

Il y a quatre menus pour programmer la tête d'alimentation:

- Télé programmation (menu par défaut)
- Programmation des limites
- Programmation de la vitesse\*
- Programmation de la force\*

Voir les étapes de programmation des télécommandes et des limites dans les pages suivantes.

\*Les paramètres de la force et de la vitesse sont réglés en usine et ne nécessitent normalement pas de programmation. Les instructions de programmation personnalisée pour la vitesse et la force sont situées dans la section Dépannage de ce manuel.

Voici les étapes de base pour entrer dans les quatre menus de programmation:

1. Appuyez et tenez la touche jusqu'à ce que les deux lumières BLEUES S'ALLUMENT, puis relâchez.
2. Les deux DEL s'éteignent et une lumière BLEUE ronde S'ALLUME. Vous êtes dans les menus de programmation des télécommandes.

En utilisant les boutons ou , vous pouvez diriger au menu de programmation des limites, de la vitesse ou de la force.

Chaque menu de programmation dispose d'un écran DEL spécifique.

Appuyez	Programmation	Écran DEL
Défaut	<b>Télécommande</b>	Bleu rond
	<b>Limites</b>	Bleu long
X2	<b>Vitesse</b>	Bleu rond  &
X3	<b>Force</b>	Rouge rond

3. Appuyez sur le bouton pour entrer dans les fonctions du menu de programmation.

Si vous avez entamé un menu non désiré de programme et n'êtes pas sûr où vous êtes - n'appuyez sur aucun bouton pendant 30 secondes. La fonction de programmation sera interrompue après **30 secondes** s'il n'y a pas d'activité sur la touche.

## 5 VUE D'ENSEMBLE - EXTÉRIEURS ET OPTIONS

### AVERTISSEMENT

Une porte en mouvement peut causer des blessures graves ou la mort.

1. Garder les gens hors de l'ouverture de la porte pendant qu'elle est en mouvement.
2. Ne permettez PAS aux enfants de jouer avec l'ouvre-porte, y compris la console sur le mur, la télécommande, ou le clavier sans fil.
3. Pendant la programmation, l'ouvre-porte pourrait commencer à fonctionner, alors gardez les gens et les objets loin de la porte en mouvement et de ses parties. Pour empêcher la porte de se déplacer, fermez la porte et débranchez-la de l'ouvre-porte en tirant sur l'annulation de secours.

Télécommande à trois boutons

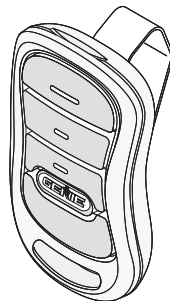


FIG. 5-1 Télécommandes

Voir la page 20 pour des instructions changeantes de batterie.



### CERTIFIÉ PAR LA FCC ET IC

Cet appareil est conforme aux normes de la FCC Partie 15 et RSS 210 d'Industrie Canada. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées pour les équipements numériques de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que ces interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, qui peut être déterminé en ÉTEIGNANT et ALLUMANT l'équipement, l'utilisateur devrait essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

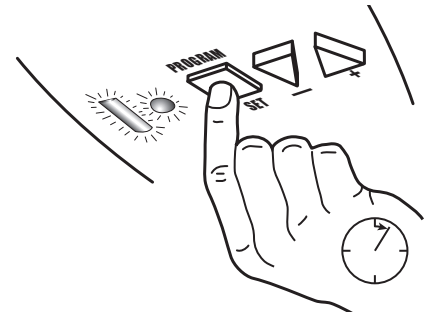
- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'ouvre-porte et le récepteur.
- Branchez l'ouvre-porte dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté
- Consultez votre revendeur local.

### EXTÉRIEUR PERDU OU VOLÉ - MÉMOIRE DE DÉGAGEMENT

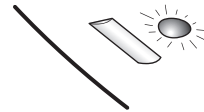
Enlever des télécommandes de la mémoire de la tête d'alimentation enlèvera toutes télécommandes apprises.

**REMARQUE:** Suivez les étapes PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE À LA TÊTE D'ALIMENTATION afin d'entrer à nouveau les télécommandes qui restent ou les nouvelles.

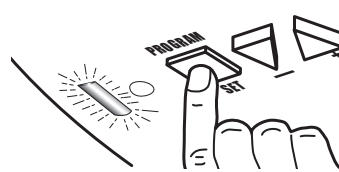
1. Appuyez et tenez jusqu'à ce que les deux lumières S'ALLUMENT sur le bleu. Relâchez le bouton.



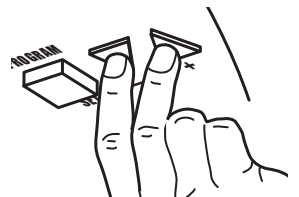
2. Les lumières s'éteignent et une lumière BLEUE ronde S'ALLUME.



3. La presse encore et la longue LED clignote pourpre.



4. Pressez  $\nabla$  et  $\triangle$  simultanément sur le powerhead et tenez jusqu'au BLEU instantané de les deux LED.



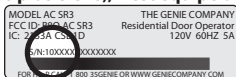
- Vérifier que la mémoire est effacée. Appuyer sur une touche de la télécommande qui était programmée au moteur. La télécommande n'active pas le portier électrique.
- Le portier électrique de la porte de garage fonctionne normalement à l'aide de la console murale.
- La programmation des autres télécommandes est illustrée à la page 4. *Le portier électrique ne reconnaîtra plus les signaux de la télécommande manquante ou toute autre télécommande n'ayant pas été reprogrammée au moteur.*





### ATTENTION

Si le portier électrique comporte un autocollant avec un numéro de série qui ressemble à celui-ci (les deux premiers chiffres sont 10 ou un chiffre plus élevé), il est équipé d'un INTELLICODE® 2.



Si vous possédez un autre portier électrique de porte de garage dont le numéro de série ne ressemble PAS à celui-ci, vous devez utiliser le réglage INTELLICODE® 1 sur la télécommande pour faire fonctionner ce portier électrique.

### LES CARACTÉRISTIQUES D'INTELLICODE®

Les autres modèles de portiers électriques, de télécommandes et de claviers numériques sans fil Genie® utilisent les signaux IntelliCode® 1 pour communiquer. La ou les télécommandes fournies avec cet appareil transmettent avec des signaux IntelliCode® 1 ou IntelliCode® 2.

La ou les télécommandes fournies dans cet emballage sont préréglées pour les signaux IntelliCode® 2 et elles peuvent être configurées pour communiquer avec les portiers électriques IntelliCode® 1 déjà installés. Cette double option IntelliCode® permet à une télécommande IntelliCode® 2 d'activer différents modèles de portiers électriques Genie® pour porte de garage.

Ce nouveau portier électrique Genie® pour porte de garage acceptera **UNIQUEMENT** les signaux provenant d'une télécommande envoyant des signaux IntelliCode® 2 (voir la page 4) ou d'une télécommande IntelliCode® 1 de marque Genie® qui a été programmée pour le portier électrique utilisant une nouvelle télécommande IntelliCode® 2 (voir la page 7).

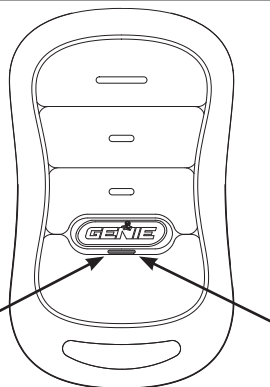
**REMARQUE :** Les autres télécommandes qui ne sont pas programmées pour IntelliCode® 2 de Genie® ne peuvent activer ce portier électrique.

Si vous avez ...	Utiliser cette programmation IntelliCode®
Un, deux ou trois portiers électriques IntelliCode® 2 au maximum	Utiliser IntelliCode® 2
Une combinaison de portiers électriques fabriqués entre 1997 et 2010 (IntelliCode® 1) et les nouveaux portiers électriques IntelliCode® 2	Utiliser IntelliCode® 2 ou 1
Un ou plusieurs portiers électriques fabriqués entre 1997 et 2010 (IntelliCode® 1)	Utiliser IntelliCode® 1

**REMARQUE :** Un maximum de trois différents portiers électriques peuvent être programmés pour une télécommande à trois touches.

Extérieur à trois boutons

LED rouge



LED Vert



### La programmation d'ouvre-portes de garage IntelliCode® 1 Genie® précédemment installées

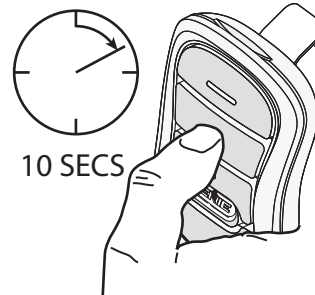
Les télécommandes fournies avec cet appareil peuvent activer les autres modèles de portier électrique (IntelliCode® 1) de porte de garage. Le réglage par défaut de l'IntelliCode® 2 doit être changé pour celui de l'IntelliCode® 1. (Suivez ces mêmes étapes pour passer d'IntelliCode® 1 à IntelliCode® 2.)

**La couleur de DEL affichée sur la télécommande indique le mode IntelliCode®.**

**Rouge = IntelliCode® 1 / Vert = IntelliCode® 2**

1. Sélectionnez un bouton sur la télécommande qui n'a PAS été programmé à la nouvelle tête d'alimentation.

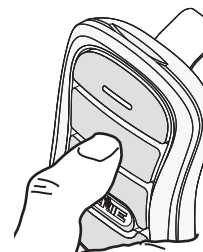
2. Appuyez sur et tenez ce bouton pendant **10 secondes**. Les LED rouges et vertes avancent et séjour DESSUS.



3. Appuyez sur le même bouton **deux fois** pour basculer la sélection IntelliCode® de IntelliCode® 2 à IntelliCode® 1.



4. Appuyez sur le même bouton pour confirmer la bascule. La sélection IntelliCode® pour ce bouton est réglée sur IntelliCode® 1.



5. Emmenez la télécommande au premier ouvre-porte de garage Genie® et suivez les instructions de cet ouvre-porte pour programmer une nouvelle télécommande.

Répéter pour les autres télécommandes de garage Genie® si nécessaire.

## 6 ENTRETIEN ET DÉPANNAGE

Si vous avez des questions, s'il vous plaît n'hésitez pas à contacter le service clientèle au: **1.800.35.GENIE**

# IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## ⚠ AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES GRAVES OU DE MORT:

- LIRE ET RESPECTER TOUTES LES INSTRUCTIONS.**
- Ne jamais permettre aux enfants d'actionner ou de jouer avec les commandes de la porte. Garder les télécommandes hors de la portée des enfants.
- Toujours garder en vue la porte en mouvement et tenir à l'écart toute personne ou objet jusqu'à ce que la porte soit totalement fermée. **NE JAMAIS PASSER SOUS LA PORTE EN MOUVEMENT.**
- NE JAMAIS PASSER SOUS UNE PORTE À L'ARRÊT, PARTIELLEMENT OUVERTE.**
- Tester l'ouvreur tous les mois. La porte de garage DOIT inverser sa course au contact d'un objet de 1 1/2 po (4 cm) (colombe de 2 sur 4) posé à plat sur le sol au centre de l'ouverture de la porte. Après avoir réglé la force ou la limite de la course, retester l'ouvre-porte de garage. Un mauvais réglage de l'ouvre-porte peut entraîner des blessures graves voire la mort.
- Utiliser, dans la mesure du possible le déclenchement d'urgence uniquement lorsque la porte est fermée. Utiliser le déclenchement avec prudence lorsque la porte est ouverte. Des ressorts faibles ou brisés peuvent faire descendre la porte rapidement ce qui peut entraîner des blessures graves voire la mort.
- VEILLER À CE QUE LA PORTE SOIT CORRECTEMENT ÉQUILIBRÉE.** Consulter le manuel du propriétaire de la porte de garage. Une porte déséquilibrée pourrait entraîner de graves blessures voire la mort. Demander à un technicien professionnel de se charger des réparations des câbles, des ressorts et de toute autre quincaillerie.
- CONSERVER CES INSTRUCTIONS.**

### ⚠ AVERTISSEMENT

- La quincaillerie des portes de garage (ressorts, câbles, supports, poulies, etc.) sont sous une pression et tension extrême.
- NE PAS** essayer de réparer ou ajuster les ressorts de la porte ou toute autre quincaillerie, et **NE PAS** faire marcher la porte de garage automatiquement ou manuellement si la porte est mal équilibrée ou des ressorts sont brisés.
  - **CONTACTEZ UN TECHNICIEN FORMÉ DANS LES SYSTÈMES DE PORTE.**

### ENTRETIEN DE ROUTINE MENSUEL

Tâches (3) de base d'entretien mensuel.

- **L'équilibre de la porte**
- **Vérification du système Safe-T-Beam®**
- **Inverser au contact**

Les instructions pour ces tâches et d'autres se trouvent sur les pages suivantes.

### L'ÉQUILIBRE DE LA PORTE

- La porte étant fermée, la poignée de dégagement de traction et a laissé vont libérer le chariot de porte du système d'entraînement.
- Levez la porte manuellement d'environ 0.9m - 1.2m et relâchez.
  - La porte devrait rester fixe ou se déplacer très légèrement.
  - Si la porte se déplace rapidement, UN TECHNICIEN FORMÉ DANS LES SYSTÈMES DE PORTE.
- Fermez la porte.
- Vérifiez que le bloc ROUGE dans le chariot est en position haute.
  - Faites fonctionner la porte en utilisant la télécommande ou la console sur le mur.
  - La porte se ré-attachera elle-même au montage du chariot.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Utilisez la console du mur fournie avec l'ouvre-porte. D'autres consoles **approuvées** de mur peuvent être disponibles. Les consoles inapprouvées ou incompatibles de mur peuvent faire fonctionner l'ouvreur inopinément.

### VÉRIFICATION DU SYSTÈME Safe-T-Beam®

- Les DEL rouges et verts sont ALLUMÉS d'une lumière ferme, le système est OK
- Le DEL clignote
  - Vérifiez s'il y a une obstruction
  - Vérifiez l'alignement
  - Vérifiez s'il y a des interférences au signal provenant d'un autre appareil Safe-T-Beam®
- Pas de DEL rouge ou vert
- Vérifier le câblage et les connexions de fil

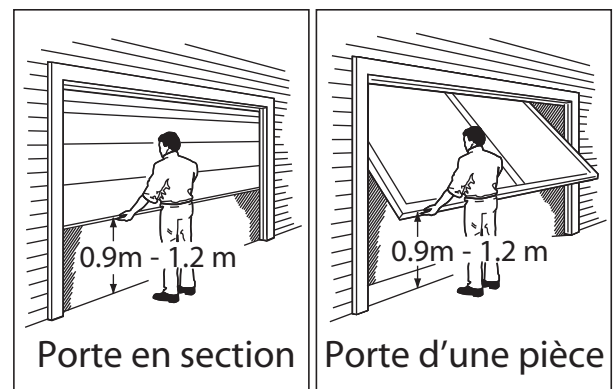
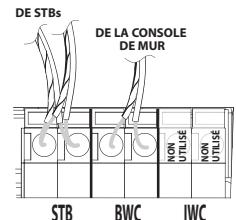


FIG. 6-1 Équilibre de la porte

## LE TEST D'INVERSION AU CONTACT (Essai mensuel)

### Les paramètres de la force et de la limite DOIVENT ÊTRE COMPLÉTÉS avant le test.

#### 1. Le test.

- Ouvrez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.
  - Placez une planche 2 "x 4" (à plat) sous le **centre de l'ouverture de la porte de garage (Fig. 6-2)**.
- Fermez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.
- Lorsque la porte fait contact avec la planche, la porte doit s'arrêter (**dans les 2 secondes**) et inverser sa direction en position ouverte.

#### 2. Ajustement.

- Si la porte n'inverse pas.
  - Vérifiez que la limite "**du bas**" de la porte est réglée correctement dans la position complètement fermée. Elle ne devrait pas avoir atteint sa limite "**fermée**" avant de frapper la planche. Reprogrammez limite de fermeture avec la porte complètement fermée.

- Si la porte s'arrête mais n'inverse pas, rétablissez vos limites. Revenez à la pages 4-5 et répétez les paramètres de limites pour corriger la limite basse.
- Faites le test à nouveau. Répétez au besoin jusqu'à ce que la porte inverse après avoir touché la planche.

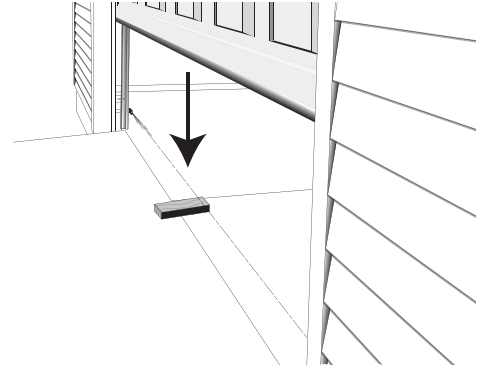


FIG. 6-2 2 x 4 sous le centre de l'ouverture de la porte



## CHANGER LES AMPOULES

### ⚠ AVERTISSEMENT

- Observez tous les avertissements et précautions de sécurité! Mal enlever ou remplacer une ampoule pourrait entraîner la mort ou de graves blessures.
- COUPEZ l'alimentation avant d'entreprendre cette tâche.
- En remplaçant la couverture légère, assurez-vous que des fils ne sont pas pincés ou approchez-vous des pièces mobiles.

#### 1. COUPEZ l'alimentation à l'ouvre-porte.

- Ouvrez le couvercle de la lumière de la tête d'alimentation.
- Enlevez l'ampoule(s).
- Remplacez avec des ampoules électriques MAXIMUM de 100 Watts.
  - **Ne PAS** utiliser d'ampoules électriques avec plus de 100 watt.
- Fermez le couvercle de la lumière de la tête d'alimentation.

#### 2. Activez le courant à l'ouvre-porte.

- Testez le fonctionnement de la lumière.



## DÉTECTEUR DE MOUVEMENT\* - VUE D'ENSEMBLE

(N'est pas disponible sur tous les modèles)

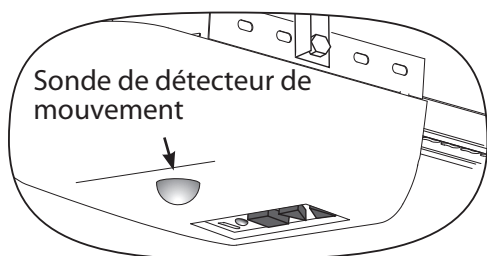
Les moteurs équipés d'un détecteur de mouvement offrent plus de sécurité lorsque l'on sort ou entre dans le garage.

\*La chaleur de corps détectant cette sonde fonctionne près. La portée de détection peut être réduite quand la température dans le garage est proche de la température corporelle.

**REMARQUE:** Lorsque le détecteur est placé sur le moteur, il détecte le mouvement *sous* le moteur.

### FONCTIONNEMENT

- Le détecteur est toujours **ACTIF**. Il n'y a **AUCUNE** commande ou ajustement d'utilisateur.
- Les lumières **s'ALLUMENT** automatiquement quand un changement est détecté et **s'ÉTEINT** après 4 minutes sans changement.
- Le détecteur de mouvement **n'ÉTEINT** pas l'éclairage **ALLUMÉ** à la console murale.
- L'éclairage **ALLUMÉ** à partir de la console murale restera **ALLUMÉ** jusqu'à ce que la console murale soit utilisée pour **ÉTEINDRE** l'éclairage ou que le portier électrique soit utilisé.



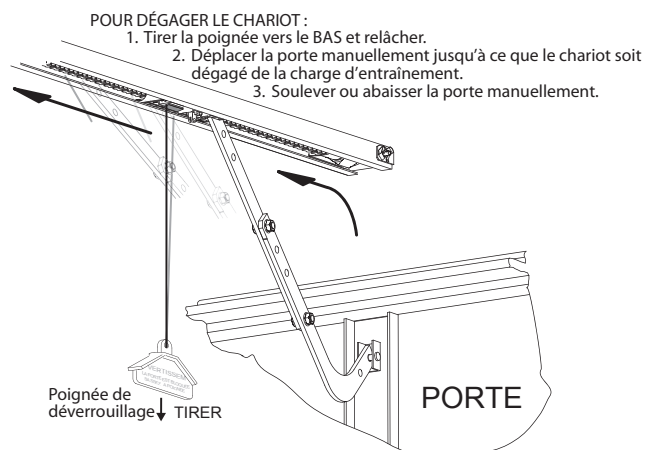
## RÉAJUSTEMENT - OUVRIR/FERMER LA LIMITE DU TRAJET

Effectuer toutes **les dix (10) ÉTAPES** pour régler les **limites/la force** efface les paramètres des limites/force précédentes.

**REMARQUE:** L'ouvre-porte ne fermera pas la porte automatiquement à moins que le système **Safe-T-Beam®** soit installé et que les limites soient programmées.

## VERROUILLAGE DU CHARIOT

Utiliser la poignée de déverrouillage pour connecter ou dégager manuellement la charge d'entraînement de la chaîne ou de la courroie au chariot.



POUR RECONNECTER LE CHARIOT :

1. Vérifier que le bloc ROUGE est en position **LEVÉE**.
2. Déplacer la porte manuellement jusqu'à ce que le chariot enclenche la charge d'entraînement.
3. Soulever ou abaisser la porte à l'aide de la télécommande ou de la console murale.

FIG. 6-3 Désactiver du chariot

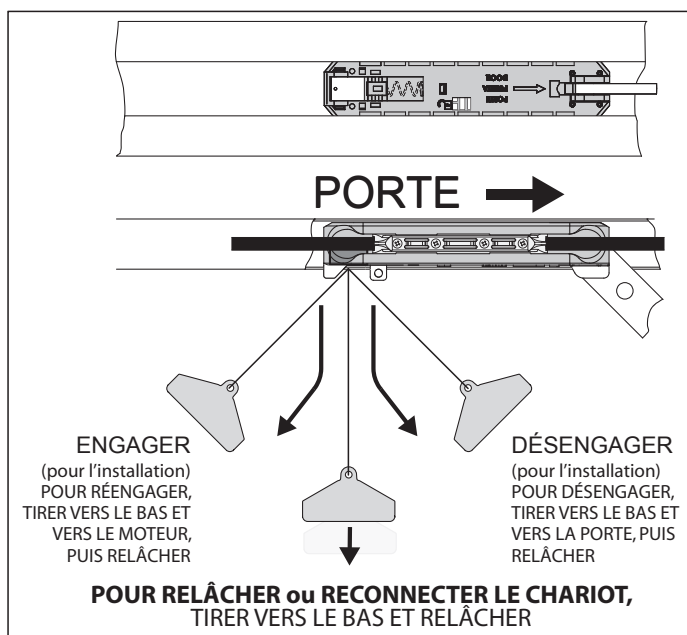
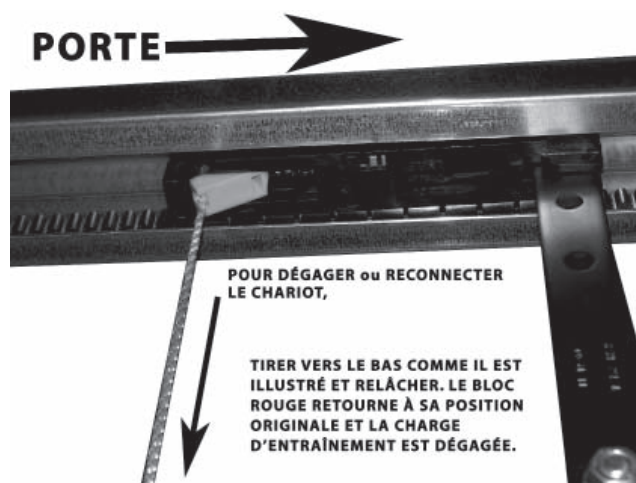
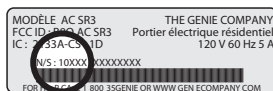


FIG. 6-4 Dégagement du chariot (coupe schématique)

Cet ouvreur a un autocollant de numéro de série dans lequel les numéros de série commencent par 10 ou plus haut.

## ATTENTION

Si le portier électrique comporte un autocollant avec un numéro de série qui ressemble à celui-ci (les deux premiers chiffres sont 10 ou un chiffre plus élevé), ce portier électrique fonctionnera à l'aide de cette commande murale de série III.



Suivre les instructions sur cette page.

Les consoles de mur d'autres fabricants peuvent ne pas fonctionner avec des ouvreurs de ces groupes de numéro de série. Les séries I de Genie® murent des boutons et les consoles de mur de la série II ne fonctionneront pas avec des ouvreurs de ce groupe de numéro de série.

## LA CONSOLE DU MUR - VUE D'ENSEMBLE

Utilisation seulement que la console de mur de la série III a fournie en cette unité.

La console de mur a trois boutons et l'un voyant de signalisation.

### Indicator Light

Le voyant de signalisation montrera le rouge quand la console de mur est correctement câblée et serrure de vacances sont éteintes. Quand la serrure de vacances est SUR le voyant de signalisation clignote.

### Bouton pour OUVRIR/FERMER

Employez ce bouton pour s'ouvrir ou porte étroite de garage. Quand la serrure de vacances est SUR bouton ouvert/étroit FERMERA la porte seulement. **Note:** La pression constante de bouton en mode ÉTROIT dépassera des réponses d'erreur dans la tête de puissance et la porte étroite.

### Contrôle indépendant de la lumière

Utilisez ce bouton pour allumer les lumières principales de puissance. L'éclairage principal de puissance restera allumé jusqu'à ce que ce bouton soit appuyé sur encore ou une action de porte a été accomplie. **REMARQUE:** Si l'ouvreur a une sonde de détecteur de mouvement la sonde gardera les lumières principales de puissance DESSUS tant que le mouvement est détecté.

### Bouton pour verrouillage de vacance

Quand la serrure de vacances est SUR la tête de puissance ne peut pas être activé par la console de mur ou un extérieur.

- Pressez et tenez pendant 5 secondes (ou jusqu'aux flashes du voyant de signalisation) pour activer la serrure de vacances.
- La presse et le dégagement pour tourner des vacances ferment à clef **AU LOIN**.

### Touche fermeture/ouverture

Ouvre et ferme la porte de l'intérieur du garage

### Touche Sure-Lock™

- LOCK (VERROUILLAGE) désactive les commandes lorsque la porte est complètement fermée
- UNLOCK (DÉVERROUILLAGE) permet aux commandes de fonctionner normalement

### Voyant lumineux

Le voyant lumineux rouge est toujours ALLUMÉ

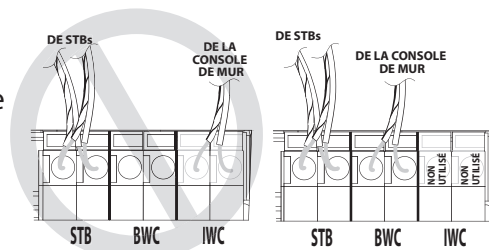
Lorsque le système Sure-Lock™ est ACTIVÉ, le voyant lumineux clignote.

### Touche du contrôle indépendant de l'éclairage

Contrôle l'éclairage du portier électrique de l'intérieur du garage

**Bout:** Si le voyant de signalisation sur la console de mur vient **DESSUS**, mais il n'y a **AUCUNE** opération des boutons

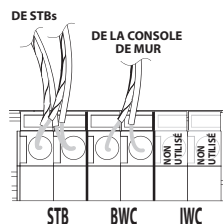
- vérifiez le cheminement de fil de console de mur au connecteur de tête de puissance.



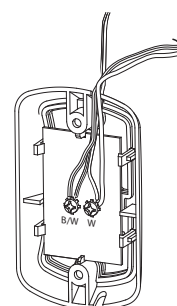
## FACULTATIF - INSTALLATION DUELLE DE CONSOLE DE MUR

Utilisation seulement que la console de mur de la série III a fournie en cette unité. Une deuxième console facultative de mur de la Dérie III de Genie® (non fournie) peut être ajoutée.

A LA TÊTE DE PUISSANCE

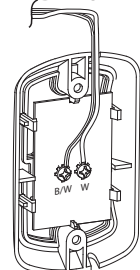


Connecteur de fil sur Powerhead



À LA CONSOLE DE MUR #1

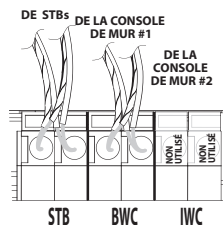
À LA CONSOLE DE MUR #1



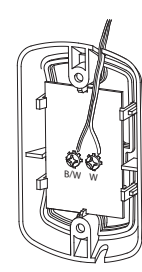
À LA CONSOLE DE MUR #2

OU

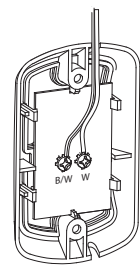
À LA TÊTE DE PUISSANCE



Connecteur de fil sur Powerhead



CONSOLE DE MUR #1



CONSOLE DE MUR #2

## CHAÎNE OU AJUSTEMENT DE TENSION DE COURROIE

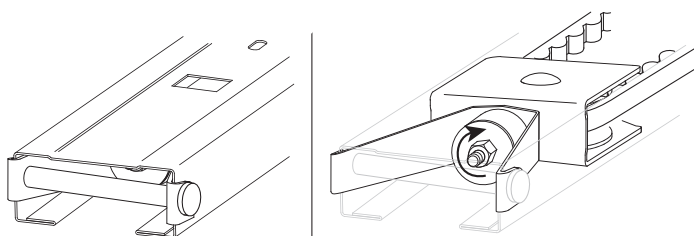
### ⚠ AVERTISSEMENT

- Observez tous les avertissement et précautions de sûreté!
- Démontez la puissance de l'ouvreur avant de commencer cette tâche.

Inspecter visuellement la chaîne ou la courroie tous les 6 mois.

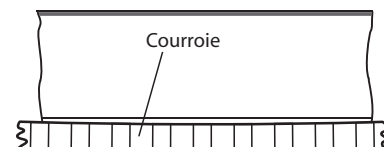
**REMARQUE :** Les réglages de tension doivent être effectués avec la porte abaissée et le chariot dégagé.

- Au centre du rail, la courroie ne doit pas reposer contre le rail. Voir l'illustration de réglage à droite.
  - Alors que la charge d'entraînement n'est PAS engagée sur le chariot, serrer l'écrou de réglage jusqu'à ce que la courroie ne repose pas contre le rail, au centre du rail. Ne PAS trop serrer.
- La chaîne est-elle rouillée ou les bords de la courroie sont-ils effilés?
  - Contacter un technicien compétent spécialisé dans les systèmes de porte pour remplacer la chaîne ou la courroie.
- La courroie est-elle pliée ou vrillée?
  - Contacter un technicien compétent spécialisé dans les systèmes de porte pour remplacer la chaîne ou la courroie.

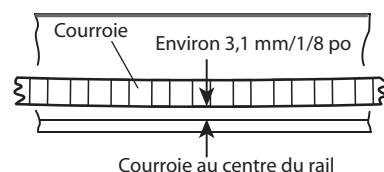


Serrer l'écrou pour **augmenter** la tension de la courroie

Réglages requis



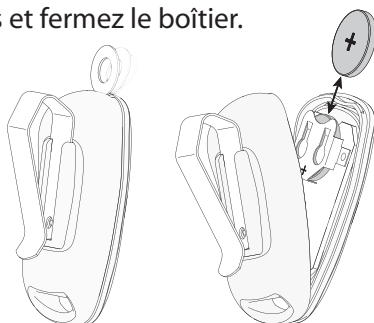
Correctement réglé



## REEMPLACEMENT DE LA PILE

Remplacer la pile de la télécommande avec une pile bouton CR 2032.

1. Ouvrez le boîtier de télécommande à l'aide d'une rondelle ou d'une pièce de monnaie qui s'insère dans la fente en haut de la télécommande.
2. Remplacez la pile.
3. Alignez les composants et fermez le boîtier.



Les paramètres de vitesse sont préprogrammés à l'usine pour la vitesse maximale. Les paramètres de vitesse ne devraient pas avoir besoin d'ajustement dans cet appareil.






Toutefois, la vitesse du trajet de l'ouvre-porte peut être ajustée à des vitesses plus lentes pour réduire l'usure normale des lourdes portes en section.













**REMARQUE:** Les portes d'une pièce sont réglées automatiquement lors de la programmation des limites à la vitesse la plus lente et la vitesse d'ouverture ne peut être réajustée pour les portes d'une pièce.

**CHANGEMENT DU RÉGLAGE DE VITESSE**

Utilisez cette tâche pour AJUSTER les paramètres de VITESSE de la tête d'alimentation.

Il y a trois (3) réglages de vitesse disponibles sur cet appareil. Le type de porte (une pièce ou en section), poids de la porte et l'équilibre, et l'état des composants de la porte/piste affectent la vitesse de la porte. Le réglage de la vitesse n'est pas disponible pour certaines installations en fonction de ces facteurs.

1. Appuyez  sur la tête d'alimentation et tenez jusqu'à ce que les deux voyants lumineux S'ALLUMENT de façon ferme. Relâchez le bouton.  
Les lumières s'éteignent et une lumière bleue et ronde S'ALLUME.
2. Appuyez  **deux** fois et les lumières BLEUES rondes et BLEUES longues S'ALLUMENT.
3. Appuyez  une fois pour écrire le menu de programmation de vitesse. La LED ronde clignotera BLEUES 3 fois, puis l'arrangement courant de vitesse pour le voyage HAUT montrera sur la LED.
4. Appuyez  à augmenter ou  pour s'abaisser VERS LE HAUT des arrangements de vitesse dans la marge disponible.  
**REMARQUE:** Des vitesses plus rapides de porte peuvent ne pas être disponibles.
5. Appuyez  pour installer le niveau de vitesse. La longue LED clignotera BLEUES 3 fois, puis l'arrangement courant de vitesse pour VERS LE BAS voyager montrera sur la LED.
6. Appuyez  à augmenter ou  pour s'abaisser EN BAS des arrangements de vitesse dans la marge dispo.  
**REMARQUE:** Des vitesses plus rapides de porte peuvent ne pas être disponibles.
7. Appuyez  pour établir le niveau de vitesse. Les deux DEL clignotent en bleu pour confirmer.

Niveau de vitesse	Les DEL de la tête d'alimentation			
	DEL rond		DEL long	
L'affichage DEL par défaut est le réglage de vitesse actuel				
Les couleurs des voyants lumineux DEL de vitesse	Rouge 		Rouge	
	Pourpre 		Pourpre	
	Bleu 		Bleu	
Les couleurs des voyants lumineux DEL du niveau de vitesse				
MAXIMUM	Rouge ALLUMÉ 		Rouge ALLUMÉ	
MOYEN	Pourpre ALLUMÉ 		Pourpre ALLUMÉ	
LENT	Bleu ALLUMÉ 		Bleu ALLUMÉ	

**ATTENTION**

La force de la fermeture de la porte est réglée en USINE et ne nécessite aucun réglage pour un fonctionnement normal.

- N'augmentez jamais la force de la fermeture de la porte afin de compenser pour une porte endommagée ou un rail de porte collant.
- N'ajustez jamais la force afin de compenser pour un ressort de porte brisé.
- Effectuez un TEST D'INVERSION AU CONTACT mensuellement tel que décrit à la page 12.

Les paramètres de la force sont préprogrammés à l'usine et "appris" au cours des étapes pour le réglage des limites Ouvrir/Fermer. Pour une utilisation normale, les paramètres de la force ne devraient pas avoir besoin d'ajustement avec cet appareil.

Cependant, voici quelques conditions qui pourraient suggérer qu'un ajustement est nécessaire;

Des portes avec des caoutchoucs d'étanchéité très raides.










Des portes qui commencent vers le bas, puis S'ARRÊTENT et s'inversent avant qu'elles se ferment.










Des portes qui commencent vers le haut, mais S'ARRÊTENT avant qu'elles s'ouvrent complètement.

**CHANGEMENT DU RÉGLAGE DE LA FORCE**

Utilisez cette tâche pour AJUSTER les paramètres de FORCE de la tête d'alimentation.

**REMARQUE:** Il y a neuf (9) niveaux de force. Pas tous les niveaux de force ne sont disponibles sur tous les modèles. Certains modèles sont équipés d'une gamme réduite de niveaux de force. Sur ces modèles, vous pouvez ajuster les paramètres de la force que dans la gamme réduite.

1. Appuyez  sur la tête d'alimentation et tenez jusqu'à ce que les deux voyants lumineux S'ALLUMENT de façon ferme. Relâchez le bouton. Les lumières s'éteignent et une lumière bleue et ronde S'ALLUME.
2. Appuyez  **trois** fois et une lumière ronde et ROUGE S'ALLUME. (Ces paramètres de force ne défilent pas.)
3. Appuyez  une fois pour écrire le menu de programmation de force. La LED ronde clignotera BLEU 3 fois, puis l'arrangement courant de force la force HAUTE montrera sur la LED. Voir le tableau ci-dessous.
4. (Si le courant VERS LE HAUT de l'arrangement de force est bon, saut à étape 5.) Appuyez  à augmenter ou  pour diminuer VERS LE HAUT des arrangements de force dans la marge disponible.
5. Appuyez  pour installer le niveau de force. La longue LED clignotera BLEU 3 fois, puis l'arrangement courant de force pour VERS LE BAS forcent montrera sur la LED.
6. (Si courant forcez VERS LE BAS l'arrangement est bon, saut à l'étape 7.) Appuyez  à augmenter ou  pour diminuer EN BAS des arrangements de force dans la marge disponible.
7. Appuyez  pour établir le niveau de force. Les deux DEL clignotent en bleu pour confirmer.

Niveau de force	DEL de la tête d'alimentation	
	DEL rond	DEL long
L'affichage DEL par apparence est le réglage de force actuel		
Couleurs d'indicateur de DEL	○ ÉTEINT, ● Bleu, ● Pourpre, ● Rouge	
	Couleurs d'indicateur du niveau de force DEL	
Niveau de force 1	Bleu ALLUMÉ ●	 ÉTEINT
Niveau de force 2	ÉTEINT ○	 Bleu ALLUMÉ
Niveau de force 3	Bleu ALLUMÉ ●	 Bleu ALLUMÉ
Niveau de force 4	Pourpre ALLUMÉ ●	 ÉTEINT
Niveau de force 5	ÉTEINT ○	 Pourpre ALLUMÉ
Niveau de force 6	Pourpre ALLUMÉ ●	 Pourpre ALLUMÉ
Niveau de force 7	Rouge ALLUMÉ ●	 ÉTEINT
Niveau de force 8	ÉTEINT ○	 Rouge ALLUMÉ
Niveau de force 9	Rouge ALLUMÉ ●	 Rouge ALLUMÉ



PROBLÈME	CE QUI À FAIRE
<p><b>L'ouvre-porte ne fonctionne PAS à partir de la console du mur.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez la source d'énergie.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Branchez une lampe dans la prise de courant utilisée pour la tête d'alimentation. Si la lampe fonctionne, la source d'énergie est bonne.</li> <li>– Si non, vérifiez le fusible ou le disjoncteur du circuit.</li> </ul> </li> <li>• Si l'alimentation est bonne.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Vérifiez les connexions aux bornes de la tête d'alimentation et à la console sur le mur.</li> <li>– Des limites doivent être fixées avec le bras de porte relié à la porte.</li> </ul> </li> <li>• Vérifiez si la serrure de vacances de console de mur est allumée. Tournez la serrure de vacances OUTRE du &amp; ; vérifiez l'opération.</li> <li>• Cherchez des fils inversés, cassés, ou coupés. Les agrafes peuvent couper l'isolation et causer un court-circuit des fils. Réparez ou remplacez.</li> </ul>
<p><b>L'ouvre-porte fonctionne, mais la porte ne se déplace PAS.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le chariot est enclenché au tiroir du chariot. Voir la page 13.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Placez le levier du chariot en position de verrouillage.</li> </ul> </li> <li>• Assurez-vous que la courroie n'est pas cassée ni HORS de son chemin de roulement. Voir la page 15.</li> <li>• Vérifiez les AJUSTEMENTS DE LA FORCE. Voir la page 17.</li> </ul>
<p><b>L'ouvre-porte fonctionne à partir de la console sur le mur, mais PAS à partir de la télécommande</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez tous les extérieurs.</li> <li>• Remplacer la pile de la télécommande. Voir la page 15.</li> <li>• Programmez le code de la télécommande dans la mémoire de la tête d'alimentation. Voir la page 6 ou 7.</li> </ul>
<p><b>La télécommande dispose d'une plage de fonctionnement de moins de 25 pieds ou ne fonctionne pas.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Déplacez la télécommande dans la voiture et/ou dirigez la télécommande vers la porte du garage.</li> <li>• Remplacez la pile. Voir la page 15.</li> <li>• Repositionnez l'antenne de l'ouvre-porte.</li> <li>• Le DEL rouge clignote alors que le bouton est poussé, ou le DEL ne s'allume pas - remplacez la pile. Voir la page 15.</li> <li>• Éliminez les signaux concurrents (radio par satellite, FiOS® TV).</li> </ul>
<p><b>La porte commence à descendre, puis S'ARRÊTE et remonte.</b></p> <p><b>OU</b></p> <p><b>Mauvais fonctionnement du système Safe-T-Beam®.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si c'est une NOUVELLE installation, vérifiez la position du bras de la porte. Référez-vous à l'affiche d'installation ou téléchargez l'affiche de WWW.GENIECOMPANY.COM.</li> <li>• Vérifiez que les limites soient correctement définies. Voir la page 4-5.</li> <li>• Vérifiez si le DEL rouge de Safe-T-Beam® clignote. Voir la page 11.</li> <li>• Vérifiez le système Safe-T-Beam® en cas d'obstruction du faisceau ou de mauvais alignement des lentilles. Voir la page 11.</li> <li>• Vérifiez le grippage de la porte du garage.</li> <li>• Si un problème technique existe et l'ouvre-porte ne ferme pas, l'ouvre-porte peut être forcé de fermer comme suit. Tenez le bouton de la console du mur enfoncé jusqu'à ce que la porte soit complètement fermée.</li> <li>• Vérifiez s'il y a des interférences à partir des unités Safe-T-Beam® voisines.</li> <li>• Contactez The Genie Company au 1.800.35.GENIE.</li> </ul>
<p><b>La porte commence à descendre, puis S'ARRÊTE avant d'être fermée.</b></p> <p><b>OU</b></p> <p><b>La porte ne peut que s'ouvrir.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez les connexions de fils de Safe-T-Beam® à la tête d'alimentation. Voir la page 11.</li> <li>• Vérifiez que les limites sont correctement définies. Voir la page 4-5.</li> <li>• Vérifiez l'INVERSION AU CONTACT. Voir la page 12.</li> <li>• Vérifiez le grippage de la porte du garage.</li> <li>• Vérifiez l'ajustement de la "FORCE" à la fermeture. Voir la page 17.</li> </ul>
<p><b>La porte commence à monter, mais S'ARRÊTE avant d'être complètement ouverte.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que les limites sont correctement définies. Voir la page 4-5.</li> <li>• Soyez sûr que la porte, l'ouvre-porte, et les ressorts sont en bon état, bien lubrifiés et équilibrés (voir la section de l'entretien).</li> <li>• Vérifiez l'ajustement de la "FORCE" à l'ouverture. Voir la page 17.</li> <li>• <b>⚠ ATTENTION:</b> Si vous soupçonnez un problème avec la quincaillerie de la porte du garage ou des ressorts, contactez The Genie Company au 1.800.35.GENIE.</li> </ul>

PROBLÈME	CE QUI À FAIRE
<b>La porte ne fonctionne que lorsque fermée.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que les limites sont correctement définies. Voir la page 4-5.</li> <li>• Vérifiez le verrouillage de vacances. Le verrouillage de vacances doit être DÉSACTIVÉ pour obtenir un fonctionnement normal. Voir la page 14.</li> <li>• Vérifiez l'équilibre de la porte, l'état, et le ressort.</li> <li>• Vérifiez l'ajustement de la "FORCE" à l'ouverture. Voir la page 17.</li> <li>• <b>⚠ ATTENTION:</b> Si vous soupçonnez un problème avec la quincaillerie de la porte du garage ou des ressorts, contactez The Genie Company au 1.800.35.GENIE.</li> </ul>
<b>L'ouvre-porte démarre sans aucune raison.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un bouton est collé sur la console du mur ou de la télécommande.</li> <li>• Il y a eu un court-circuit. Les agrafes peuvent couper l'isolation et causer un court-circuit des fils. Réparez ou remplacez. Voir la page 9 et 5.</li> </ul>
<b>Fonctionnement bruyant.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que toutes les attaches sont bien serrés.</li> <li>• Assurez-vous que la porte est en bon état, bien lubrifiée et équilibrée. Voir la page 11.</li> <li>• Assurez-vous que l'ouvre-porte est en bon état.</li> </ul>
<b>L'ouvreur de porte court lent</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez la condition de fonctionnement de la porte. Voir les pages 11 et 12. La porte peut avoir besoin de réparation/d'ajustement professionnels.</li> <li>• Cet ouvreur est-il installé sur une porte d'une seule pièce ? La vitesse normale pour la porte d'une seule pièce est lente.</li> <li>• Si le voyage de chariot est moins de 6 pieds, l'ouvreur configure la programmation pour une porte d'une seule pièce.</li> <li>• Vérifiez la vitesse de porte. Voir la page 16.</li> </ul>

**GUIDE DE DÉPANNAGE – LES DEL DE LA TÊTE D'ALIMENTATION**

DEL de la tête d'alimentation		Problème possible	Solution
DEL rond	DEL long		
ÉTEINT	ÉTEINT	Fonctionnement normal	Aucune requise
		Pas de réponse de l'appareil	Vérifiez l'alimentation Contactez un technicien qualifié de système de porte
ALLUMÉ/ROUGE/ FERME	ALLUMÉ/ROUGE/ FERME	Les limites ne sont PAS définies correctement	Reprogrammez les limites, voir les pages 4-5
ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	Erreur de programme	Débranchez l'appareil, attendez 5 secondes, branchez
		Défaillance d'un composant	Contactez un technicien qualifié de système de porte
ALLUMÉ/BLEU/ CLIGNOTANT	ÉTEINT	Extérieur non programmé	Programmez la télécommande, voir page 6
ALLUMÉ/ POURPRE/ CLIGNOTANT	ÉTEINT	La télécommande IntelliCode® 1 n'a PAS été apprise	Programmez la télécommande en utilisant la télécommande IntelliCode® 2, voir page 6, puis programmez la télécommande IntelliCode® 1 en suivant les instructions sur la page 7
ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	ÉTEINT	Obstruction physique au Safe-T-Beam®	Enlevez l'obstruction, revérifiez l'appareil
		Interférence du signal de Safe-T-Beam®	Vérifiez l'alignement de la paire de Safe-T-Beam® et de l'autre paire de Safe-T-Beam® la plus proche
ÉTEINT	ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	Contact de la porte lors du trajet montant ou descendant	Enlevez l'obstruction
		Défaillance d'un composant de la porte détectée	Vérifiez le ressort de la porte, la piste, les rouleaux, les charnières et les accessoires
ÉTEINT	ALLUMÉ/ROUGE/ FERME	Rupture thermique	Ne débranchez pas l'unité Attendez jusqu'à ce que le LED efface avant de mettre en marche

PROBLEMA	QUÉ HACER
<b>El abre puertas se inicia sin ninguna razón.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Botón atorado en la consola de la puerta o el control remoto.</li> <li>• ¿Se perdió o le robaron el control remoto? Borre todos los controles remotos de la memoria de la unidad motorizada y programe los nuevos controles remotos. Vea la página 8</li> </ul>
<b>Operación ruidosa.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que todos los ajustadores de la puerta estén apretados.</li> <li>• Asegúrese que la puerta del garaje esté en buenas condiciones, lubricada y balanceada correctamente.</li> <li>• Asegúrese de que el abre puertas esté en buenas condiciones.</li> </ul>
<b>El abre puertas funciona lento.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise la condición de operación de la puerta. Vea la página 14 y 15. Es posible que la puerta necesite de reparación/ajuste profesional.</li> <li>• ¿Está instalado este abre puertas en una puerta de una pieza? La velocidad normal para la puerta de una pieza está configurada a una velocidad más lenta.</li> <li>• Si el recorrido del carro es menor a los 6 pies, el abre puertas configura la programación para una puerta de una pieza.</li> <li>• Revise la velocidad de la puerta. Vea la página 17.</li> </ul>

**GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS - LED DE UNIDAD MOTORIZADA**

LED de la unidad motorizada	LED largo	Posible problema	Solución
ENCENDIDO/ROJO/CONSTANTE	ENCENDIDO/ROJO/CONSTANTE	Los límites NO se configuraron correctamente	Vuelva a programar los límites, vea las páginas 6 a 7
ENCENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	ENCENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	Error del programa	Desconecte la unidad, espere 5 segundos, conectela
ENCENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	ENCENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	Falla del componente	Comuníquese con un técnico del sistema de puerta capacitado
ENCENDIDO/AZUL/INTERMITENTE	Apagado	Control remoto NO programado	Programa el control remoto, vea la página 9
ENCENDIDO/PURPURA/INTERMITENTE	Apagado	El control remoto IntelliCode® 1 NO está programado	Programa el control remoto usando el control remoto IntelliCode® 2, vea la página 9, luego programe el control remoto IntelliCode® 1 usando las instrucciones en la página 10
ENCENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	Apagado	Obstrucción física de Safe-T-Beam®.	Retire la obstrucción, vuelva a revisar la unidad
ENCENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	Apagado	Interferencia de señal de Safe-T-Beam®	Revise la alineación del par Safe-T-Beam® y el otro par más cercano Safe-T-Beam®
Apagado	Apagado	La puerta no tiene contacto con el recorrido para subir o bajar	Retire la obstrucción
Apagado	Apagado	Se detectó falla en el componente de puerta	Revise los resortes de la puerta, pista, rodillos, bisagras y accesorios
Apagado	ENCENDIDO/ROJO/CONSTANTE	Corto térmico	NO desconecte la unidad Espere hasta que LED desaparezca antes del funcionamiento

PROBLEMA	QUÉ HACER
<p><b>El abre puertas NO funciona desde la consola de la pared.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise la fuente de energía, conecte una lámpara en la salida que se utiliza para la unidad motorizada. Si la lámpara funciona, la fuente de energía está bien.</li> <li>• Si no es así, revise el fusible o el disyuntor.</li> <li>• Si la energía está bien,                     <ul style="list-style-type: none"> <li>– Revise las conexiones en las terminales de la unidad motorizada y en la consola de la pared.</li> <li>– Deben estar configuraciones los límites con un brazo de puerta conectado a la puerta.</li> </ul> </li> <li>• Revise se la consola de la pared Sure-Lock™ esté Encendida. Apague Sure-Lock™ OFF y revise el funcionamiento.</li> <li>• Revise si hay cables invertidos, quebrados o cortados. Las grapas pueden cortar los aislamientos y los cables cortos. Repare o reemplace.</li> </ul>	<p><b>El abre puertas funciona, pero la puerta NO se mueve.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el carro esté enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 12. Consulte el letrero de instalación o baje el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM.</li> <li>• Asegúrese de que el carro esté en la posición enganchada. Vea la página 15.</li> <li>• Revise para asegurarse de que la banda no esté quebrada o su polea desactivada.</li> <li>• Revise el AJUSTE DE FUERZA. Vea la página 19.</li> </ul>
<p><b>El abre puertas funciona desde la consola de pared, pero NO desde el control remoto.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise todos los controles remotos.</li> <li>• Reemplace la batería del control remoto con una buena. Vea la página 17.</li> <li>• Programe el control remoto en la unidad motorizada. Vea las páginas 8 ó 9.</li> </ul>	<p><b>El control remoto tiene menos de 25 pies de rango operativo o no funciona.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vuelva a ubicar el control remoto dentro del automóvil o apunte el control remoto a la puerta del garaje.</li> <li>• Reemplace la batería. Vea la página 17.</li> <li>• Coloque de nuevo la antena del abre puertas.</li> <li>• Los LED del control remoto no se ENCENDEN con la presión del botón - reemplace la batería.</li> <li>• Elimine posibles señales opuestas (radio satélite, FIOS® TV).</li> </ul>
<p><b>O BIEN</b></p> <p><b>La puertas empieza a bajar, luego se DETIENE y se regresa.</b></p> <p><b>Mal funcionamiento del sistema Safe-T-Beam®.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si es una NUEVA instalación, revise la posición del Brazo de la puerta. Consulte el letrero de instalación o baje el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM.</li> <li>• Revise si los límites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7.</li> <li>• Revise si el LED rojo de Safe-T-Beam® es intermitente. Vea la página 14.</li> <li>• Revise si el sistema Safe-T-Beam® tiene una obstrucción en el rayo de luz o una alineación incorrecta de los lentes. Vea la página 14.</li> <li>• Revise si la puerta del garaje está doblada.</li> <li>• Si existe un problema operacional y el abre puertas no cerrará. El abre puertas se puede forzar para cerrar como se muestra a continuación; Mantenga presionado el botón de la consola de la pared hasta que la puerta esté completamente cerrada.</li> <li>• Revise si hay interferencia de las unidades adyacentes de Safe-T-Beam®.</li> <li>• Revise si hay interferencia de las unidades adyacentes de Safe-T-Beam®.</li> </ul>	<p><b>La puerta empieza a bajar, luego se DETIENE antes de cerrarse.</b></p> <p><b>O</b></p> <p><b>La puerta solamente se abre.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise las conexiones de cable de Safe-T-Beam® en la unidad motorizada. Vea la página 14.</li> <li>• Revise si los límites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7.</li> <li>• Revise la REVERSA DE CONTACTO. Vea la página 14.</li> <li>• Revise si la puerta del garaje está doblada.</li> <li>• Revise el ajuste de "FUERZA" de cierre. Vea la página 19.</li> </ul>
<p><b>Las puertas empiezan a subir, pero se DETIENEN antes de abrirse completamente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise si los límites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7.</li> <li>• Asegúrese que la puerta, abre puertas y resortes están en buena condición, lubricados y balanceados correctamente.</li> <li>• Revise el ajuste de "FUERZA" de abertura. Vea la página 19.</li> <li>• <b>ADVERTENCIA:</b> Si sospecha un problema con los resortes o accesorios de la puerta de garaje, comuníquese con The Genie Company al 1-800-35-GENIE.</li> </ul>	<p><b>La puerta solamente funciona cerrada.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise si los límites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7.</li> <li>• Revise Sure-Lock™. Sure-Lock™ debe estar APAGADO para una operación normal. Vea la página 16.</li> <li>• Revise el balance de puerta, condición y resorte de la puerta.</li> <li>• Revise el ajuste de "FUERZA" de abertura. Vea la página 19.</li> <li>• <b>ADVERTENCIA:</b> Si sospecha un problema con los resortes o accesorios de la puerta de garaje, comuníquese con The Genie Company al 1-800-35-GENIE.</li> </ul>

**PRECAUCIÓN**

La fuerza de cierre de la puerta viene configurada de FABRICA y no requiere ajustes para el funcionamiento normal.

- Nunca aumente la fuerza de cierre de la puerta para compensar una puerta dañada o un riel de puerta que se atasque.
- Nunca ajuste la fuerza para compensar un resorte roto en la puerta.
- Realice mensualmente la PRUEBA DE INVERSIÓN DE SENTIDO AL CONTACTO CON OBJETOS, según se describe en la página 15.

Las configuraciones de fuerza están programadas previamente en fábrica y SDSq aprendidas durante los pasos de configuración de límite de abertura/cierre. Se puede aumentar alguna fuerza adicional. Para el uso normal, las configuraciones de fuerza no necesitan de ajuste con esta unidad.

Sin embargo, pueden existir condiciones que sugieran que es necesario realizar un ajuste; las puertas con sellos impermeables muy duros Las puertas que empiezan abajo, luego se DETIENEN y regresan antes de cerrarse Las puertas que empiezan arriba, pero se DETIENEN antes de abrirse completamente

**¿CÓMO CAMBIAR LA CONFIGURACIÓN DE FUERZA**

Utilice esta guía para AJUSTAR las configuraciones de FUERZA del abre puertas.

**NOTA:** Existen nueve (9) niveles de fuerza.

1. Presione la unidad motorizada y mantenga presionado hasta que ambas luces permanezcan encendidas. Libere el botón. Las luces se apagan y la luz redonda AZUL se Enciende.
2. Presione tres veces, la luz redonda ROJA se Enciende.
3. Presione una vez para ingresar el menú de Programación de fuerza. Los LED de la unidad motorizada mostrarán la configuración actual de Fuerza. Vea la tabla posterior.
4. (Si la configuración más baja de la fuerza para SUBIR es buena, omita el Paso 5). Presione para levantar o para bajar las configuraciones de fuerza para SUBIR dentro del rango disponible.
5. Presione para configurar el nivel de fuerza para SUBIR.
6. Presione para levantar o para bajar las configuraciones de fuerza para BAJAR dentro del rango disponible. (Si la configuración más baja de la fuerza para BAJAR es buena, omita el Paso 7).
7. Presione para configurar el nivel de fuerza para BAJAR y para salir del menú de fuerza. Ambos LED serán intermitente en AZUL para confirmar.

LED del cabezal eléctrico		LED redonda		LED larga	
Predefinida indicador LED están en la configuración actual de fuerza					

Colores del indicador LED


Colores del indicador del nivel de fuerza LED


Nivel de fuerza	Indicador LED	Indicador de fuerza	Estado
Nivel de fuerza 1			APAGADO
Nivel de fuerza 2			APAGADO
Nivel de fuerza 3			Azul ACTIVADO
Nivel de fuerza 4			Púrpura ACTIVADO
Nivel de fuerza 5			APAGADO
Nivel de fuerza 6			Púrpura ACTIVADO
Nivel de fuerza 7			APAGADO
Nivel de fuerza 8			APAGADO
Nivel de fuerza 9			Roja ACTIVADO


**CÓMO CAMBIAR LA CONFIGURACIÓN DE VELOCIDAD**


Utilice esta guía para AJUSTAR las configuraciones de VELOCIDAD del abre puertas.


Existen tres (3) configuraciones de velocidad disponibles en esta unidad. El tipo de puerta (una pieza o sectional), peso y balanceo de la puerta y condición de los componentes/riel de la puerta afectan la velocidad de la puerta. Es posible que el ajuste de velocidad no esté disponible para algunas instalaciones dependiendo de estos factores.


1. Presione  la unidad motorizada y mantenga presionado hasta que ambas luces permanezcan encendidas. Libere el botón. Las luces se apagan y la luz redonda AZUL se Enciende.


2. Presione  dos veces y las luces redonda AZUL y larga AZUL se Encienden.

3. Presione  una vez para ingresar el menú de programación de velocidad. La configuración actual de velocidad se visualizará en los LED. Vea la tabla posterior.

4. Presione  para bajar las configuraciones de velocidad para SUBIR dentro del rango disponible. **NOTA:** Es posible que no estén disponibles las velocidades de puerta más rápidas.

5. Presione  para configurar el nivel de velocidad para SUBIR.

6. Presione  para bajar las configuraciones de velocidad para BAJAR dentro del rango disponible. **NOTA:** Es posible que no estén disponibles las velocidades de puerta más rápidas.







7. Presione  para configurar el nivel de velocidad para BAJAR y para salir del menú de Velocidad. Ambos LED serán intermitente en AZUL para confirmar.







Las configuraciones de velocidad se programan previamente en la fábrica para una máxima velocidad. No debería ser necesario realizar ajustes en las configuraciones de velocidad de esta unidad. Sin embargo, la velocidad del recorrido del abridor se puede ajustar a velocidades menores para minimizar el desgaste normal en puertas sectionales pesadas.

**NOTA:** Las puertas de una sola pieza se configuran automáticamente durante la programación de límites a la velocidad mínima y no se puede volver a configurar la velocidad del abridor en las puertas de una sola pieza.

**Nivel de velocidad**

LED de la unidad motorizada		LED redonda	LED largo
Predefinida indicador LED esta en la configuración actual de velocidad			

Colores del LED del indicador de velocidad		Colores del LED del indicador de velocidad	
Roja		Roja	
Púrpura		Púrpura	
Azul		Azul	

MÁXIMO			Roja	ACTIVADO
MEDIA			Púrpura	ACTIVADO
BAJA			Azul	ACTIVADO

## AJUSTE DE TENSION DE CADENA O BANDA

### ADVERTENCIA

- Lea atentamente todas las advertencias de seguridad y precauciones.
- Desconecte la electricidad del dispositivo de apertura y desconecte la guía del riel del conector tipo bala antes de comenzar con esta tarea.

Inspeccione visualmente la cadena o banda cada 6 meses.

**NOTA:** Los ajustes de tensión se deben hacer con la puerta en la posición abajo y el carro liberado.

- En el centro del riel, la cadena o la banda no deben descansar sobre el riel. Consulte la ilustración del ajuste en el lado derecho.
- Sin enganchar el tornillo sin fin al carro, apriete la tuerca de ajuste hasta que la cadena/banda, en el centro del riel, descansen sobre el riel. NO apriete demasiado.
- ¿Hay óxido en la cadena o bordes raídos en la banda?
- Comuníquese con un técnico capacitado en el sistema de puertas para hacer el reemplazo de la cadena/banda.
- ¿Hay dobleces o torceduras en la cadena o banda?
- Comuníquese con un técnico capacitado en el sistema de puertas para hacer el reemplazo de la cadena/banda.

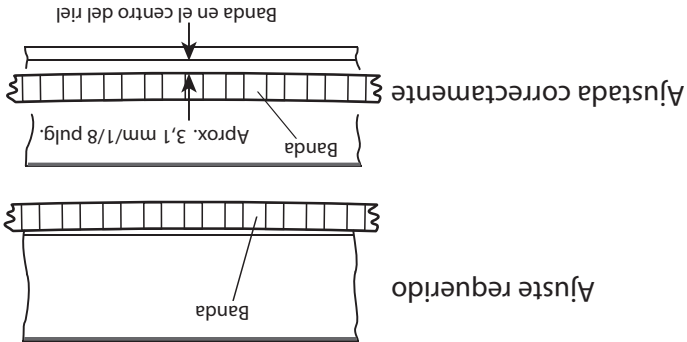
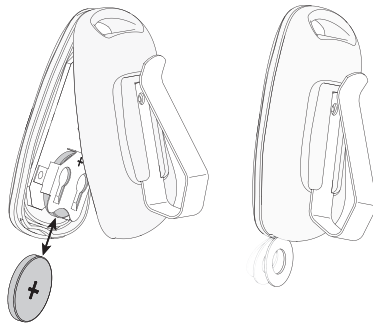


Apriete la tuerca para **aumentar** la tensión en la cadena o banda

## REEMPLAZO DE BATERÍAS DEL CONTROL REMOTO

Reemplace la batería del control remoto con una batería de celdas en forma de moneda CR 2032.

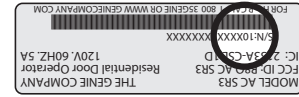
1. Abra la caja del control remoto con una arandela o una moneda que se ajuste a la ranura en la parte superior del control remoto.
2. Reemplace la batería.
3. Alinee los componentes y tape la caja a presión



Este abre puertas tiene una calcomanía del Número de serie, cuyos números de serie empiezan con el 10 o una cifra mayor.

## ATENCIÓN

Si su abre puertas de garaje tiene una calcomanía con el número de serie que tiene esta apariencia, en la cual los primeros dos números son 10 o mayores, su abre puertas funcionará con este control de pared Serie III.



Siga las instrucciones que aparecen en esta página.

Las consolas de la pared de otros fabricantes pueden no trabajar con los abrepuertas de estos grupos del número de serie. Las series I de Genie® emparejan los botones y las consolas de la pared de la serie II no funcionarán con los abrepuertas de este grupo del número de serie.

## CONSOLA DE PARED, DESCRIPCIÓN GENERAL

Sólo utilice la consola de pared Serie III que se proporciona con esta unidad.

La consola de pared tiene tres botones y una luz indicadora.

### Luz indicadora

La luz indicadora se visualizará de color rojo cuando la consola de pared esté adecuadamente conectada y el Sure-Lock™ esté Apagado. Cuando el Sure-Lock™ está encendido, la luz indicadora se enciende de forma intermitente.

### Botón Open/Close (Abrir/Cerrar)

Utilice este botón para abrir o cerrar la puerta del garaje. Cuando Sure-Lock™ está Encendido, el botón Open/Close (Abrir/Cerrar) CERRARÁ únicamente la puerta. **Nota:** Una presión constante al botón en el modo CLOSE (CERRAR) invalidará las respuestas de error en la unidad motorizada y cerrará la puerta.

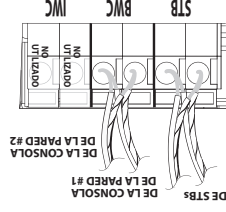
### Botón Independent Light Control (Control de luz independiente)

Utilice este botón para Encender las luces de la unidad motorizada. La iluminación de la unidad motorizada permanecerá Encendida hasta que vuelva a presionar este botón o se haya completado una acción de la puerta. **NOTA:** Si el abre puertas tiene un sensor Detector de movimiento, el sensor mantendrá encendidas las luces de la unidad motorizada mientras se detecte movimiento.

### Botón Sure-Lock™

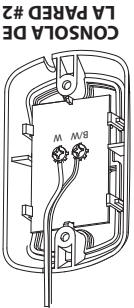
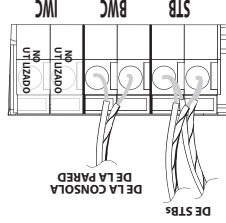
Cuando Sure-Lock™ esté Encendido, la unidad motorizada no puede activarse por medio de la consola de pared o un control remoto. Presione y mantenga presionado durante 5 segundos (o hasta que la luz indicadora se ilumine de forma intermitente) para activar Sure-Lock™. Presione y suelte para Apagar el Sure-Lock™.

Conector de cable en la unidad motorizada

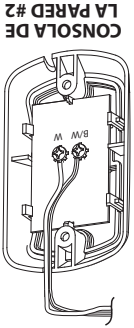


## O BIEN

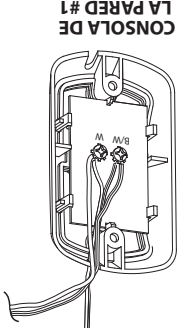
Conector de cable en la unidad motorizada



A LA CABEZA DE LA ENERGIA



CONSOLA DE LA PARED #2



CONSOLA DE LA PARED #1

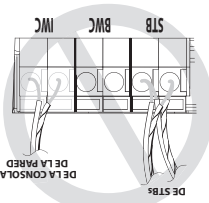
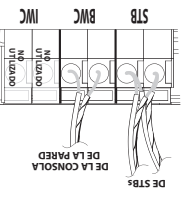
DE LA ENERGIA

DE LA CONSOLA #1

Genie® Serie III debe comprarse por separado.

Use únicamente una consola de pared Serie III cuando agregue una segunda consola de pared. La segunda consola de pared *opcional* A LA CABEZA DE LA ENERGIA

## INSTALACIÓN CONSOLA OPCIONAL DE PARED DOBLE,



entramiento de cable de la consola de pared en el conector de la unidad motorizada.

**Sugerencia:** Si la luz del indicador en la consola de pared se enciende, pero NO hay funcionamiento de los botones, verifique el

garaje. Controle las luces del abre puertas desde el interior del

### Botón Independent Light Control (Control de luz independiente)

Cuando el Sure-Lock™ está encendido, la luz indicadora se enciende de forma intermitente

La luz indicadora roja está siempre encendida

### Luz indicadora

funcionen normalmente permite que los controles

– UNLOCK (DESBLOQUEAR)

los controles después de que la puerta se cierre completamente

– LOCK (BLOQUEAR) deshabilita

### Botón Sure-Lock™

Abre y cierra la puerta desde el interior del garaje

### Botón Open/Close (Abrir/Cerrar)





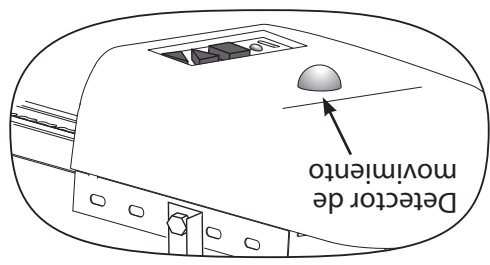
**(No disponible en todos los modelos)**  
 Las unidades motorizadas equipadas con el sensor detector de movimiento, proporcionan seguridad adicional al salir o entrar al área del garaje.



\*Este sensor trabaja al detectar el calor del cuerpo. El rango de detección se puede reducir cuando la temperatura en el garaje está cerca de la temperatura del cuerpo humano.  
**NOTA:** El posicionamiento del detector de movimiento en la unidad motorizada proporciona supervisión del movimiento *debajo* de la unidad motorizada.

**FUNCIONAMIENTO**

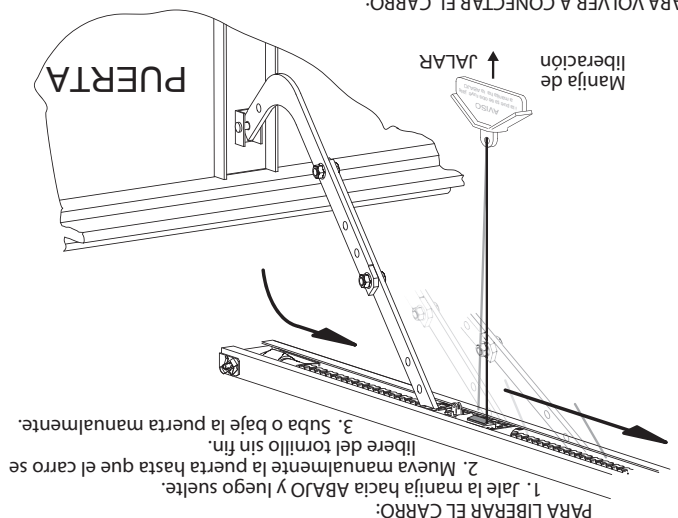
- El sensor detector de movimiento siempre está **encendido**. NO hay controles o ajustes del usuario. Las luces se **encienden** automáticamente cuando se detecta el movimiento y se **apagarán** después de 4 minutos de estar sin movimiento.
- El sensor detector de movimiento no **apagará** la iluminación que está **encendida** en la consola de pared.
- La iluminación **encendida** en la consola de pared permanecerá **encendida** hasta que la consola de pared **apague** la iluminación o hasta que el abre puertas se utilice.



**RESTABLECIMIENTO, ABERTURA/CIERRE DEL LÍMITE DE RECORRIDO**  
 La realización de los diez (10) pasos de configuración de límites/fuerza (páginas 6 a 7) borra las configuraciones de límites/fuerza anteriores.

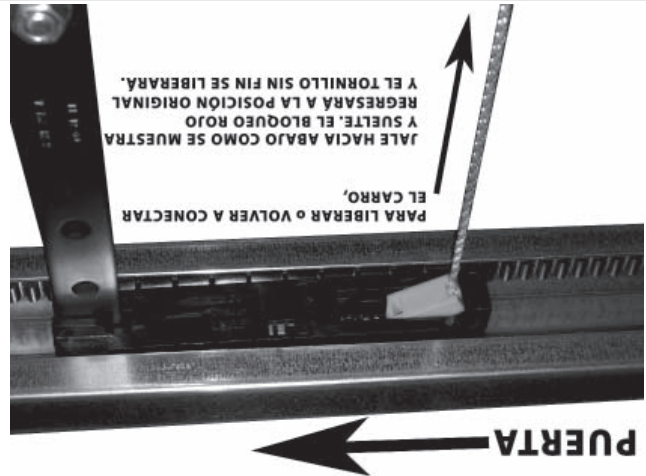
**NOTA: El abre puertas no cerrará la puerta automáticamente a menos que el Sistema Safe-T-Beam® esté instalado y estén programados los límites**

Utilice la manija de liberación para conectar o liberar manualmente la cadena o tornillo sin fin de la banda al carro.

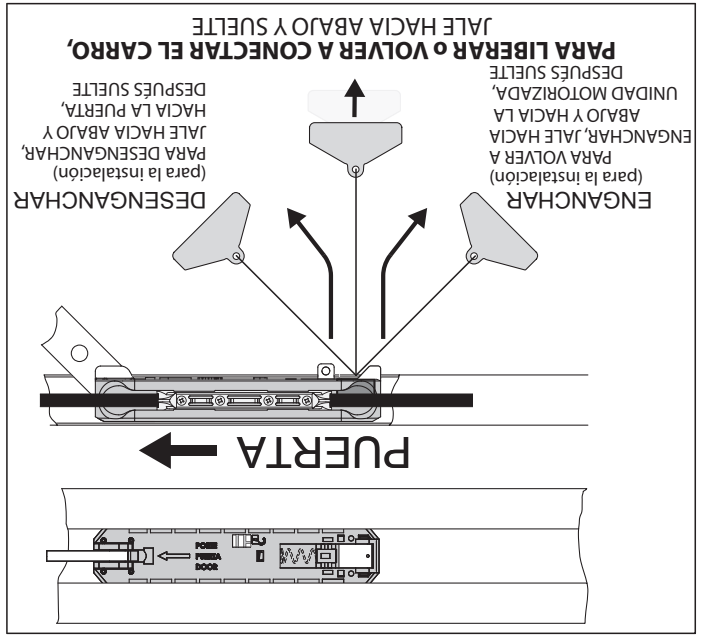


- PARA LIBERAR EL CARRO:
1. Jale la manija hacia ABAJO y luego suelte.
  2. Mueva manualmente la puerta hasta que el carro se libere del tornillo sin fin.
  3. Suba o baje la puerta manualmente.

**FIG. 6-3 Liberación del carro**



PARA LIBERAR o VOLVER A CONECTAR EL CARRO, JALE HACIA ABAJO COMO SE MUESTRA Y SUELTE. EL BLOQUEO ROJO REGRESARÁ A LA POSICIÓN ORIGINAL Y EL TORNILLO SIN FIN SE LIBERARÁ.



**FIG. 6-4 Liberación del carro (vista transversal)**  
 12/2010

**Las configuraciones de fuerza y límite se DEBEN completar antes de realizar la prueba. (Vea las páginas 6 a 7)**

1. **Prueba.**
    - Abra la puerta del garaje con la consola de pared.
      - Coloque un tablero de 2" x 4" (colocado en forma plana) debajo del **centro de la abertura de la puerta del garaje (Fig. 6-2)**.
    - Cierre la puerta del garaje con la consola de pared. Cuando la puerta haga contacto con el tablero, la puerta debe detenerse (en un período de 2 segundos) y revertir la dirección regresando a la posición de abertura.
  2. **Ajuste.**
    - Si la puerta no regresa:
      - La puerta no ha llegado a su límite de "cierre" y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de Límites para corregir el límite inferior.
    - Si la puerta no regresa:
      - La puerta no ha llegado a su límite de "cierre" y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de Límites para corregir el límite inferior.
- Si la puerta se DETIENE después de hacer contacto con el tablero pero no regresa, restablezca sus límites. Retire el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de Límites para corregir el límite inferior.
- Realice la prueba de nuevo. Repita según sea necesario hasta que la puerta regrese cuando tenga contacto con el tablero.



**CAMBIO DE BOMBILLAS DE LUZ**

**ADVERTENCIA**

- Lea atentamente todas las advertencias de seguridad y precauciones. Retirar o reemplazar una bombilla de luz de manera inadecuada puede ocasionar lesiones graves o la muerte.
- Desconecte el dispositivo de apertura antes de comenzar con esta tarea.
- Cuando reemplace la cubierta de la bombilla de luz, asegúrese de que los cables no estén pinzados ni se encuentren cerca de las piezas en movimiento.

1. **Desconecte la energía al abre puertas.**
  - Abra la cubierta de luz de la unidad motorizada.
  - Retire las bombillas de luz.
  - Reemplace con bombillas de luz de un máximo de 100 vatios.
  - **NO** utilice las bombillas de luz con una clasificación mayor que 100 vatios.
  - Cierre la cubierta de luz de la unidad motorizada.
2. **Vuelva a conectar la energía al abre puertas.**
  - Pruebe el funcionamiento de la luz.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

**ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES GRAVES O LA MUERTE:**

1. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES.
2. Nunca permita que los niños operen ni jueguen con los controles de la puerta. Mantenga el remoto lejos del alcance de los niños.
3. Supervise siempre la puerta en movimiento, y manténgala lejos de personas y objetos hasta que se haya cerrado completamente. **NADIE DEBE CRUZAR LA RUTA DE LA PUERTA EN MOVIMIENTO.**
4. **NUNCA SE UBIQUE DEBAJO DE UNA PUERTA DETENIDA Y PARCIALMENTE ABIERTA.**
5. Revise el abridor mensualmente. La puerta DEBE invertir el sentido del movimiento cuando haga contacto con algún objeto de 1-1/2 pulg. de alto (o una tabla de 2 pulg. x 4 pulg. puesta de forma horizontal) en el centro de la entrada, en el piso. Después de ajustar la fuerza o el límite de recorrido, vuelva a probar el abridor de la puerta. Si no se ajusta el abridor de forma adecuada, se pueden provocar lesiones graves o la muerte.
6. Use la liberación de emergencia sólo cuando la puerta esté cerrada, cuando se disponga de este mecanismo. Tenga cuidado cuando use esta liberación con la puerta abierta. Los resortes débiles o rotos pueden aumentar la velocidad de cierre de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.
7. **MANTENGA LAS PUERTAS EQUILIBRADAS DE FORMA ADECUADA.** Consulte el Manual del propietario de la puerta del garaje. Una puerta no equilibrada correctamente aumenta el riesgo de lesiones graves o la muerte. Solicite a un técnico capacitado en sistemas de puertas que realice las reparaciones a los cables, conjuntos de resorte y otras piezas metálicas.
8. **GUARDE LAS INSTRUCCIONES.**

**ADVERTENCIA**

- Los herrajes de las puertas de la cochera (resortes, cables, soportes, roldanas, etc.) se encuentran bajo niveles extremos de presión y tensión.
- **NO** intente reparar ni ajustar los resortes de la puerta ni ninguno de los herrajes y **NO ACTIVE** la puerta de la cochera de manera automática o manual si la puerta no está correctamente equilibrada o los resortes están dañados.
- **COMUNIQUESE CON UN TÉCNICO CALIFICADO EN SISTEMAS DE PUERTAS.**

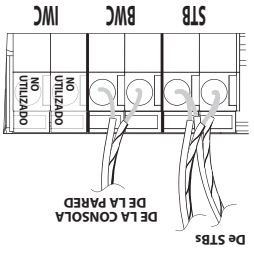
**MANTENIMIENTO MENSUAL DE RUTINA**

- Tareas de mantenimiento básicas mensuales.
- **Balanceo de la puerta**
  - **Verificación del sistema Safe-T-Beam®**
  - **Reversa de contacto**
- Las instrucciones para estas tareas y otras se encuentran en las siguientes páginas.

**BALANCEO DE LA PUERTA (TENSION DE RESORTES)**

- Con la puerta cerrada, jale la manija de liberación hacia ABAJO y deje liberar el ensamble del carro de la puerta de dirección.
- Levante manualmente la puerta aproximadamente 3'4" y libere. – La puerta debe permanecer fija o moverse muy levemente.
- Si la puerta se mueve rápidamente, **COMUNIQUESE CON UN TÉCNICO DE SISTEMA DE PUERTA CAPACITADO.**
- Cierre la puerta.
- Unidades de cadena/banda: verifique que el bloque ROJO en el carro esté en la posición hacia arriba.
- Ponga en funcionamiento la puerta con el control remoto o la consola de pared.
- La puerta se volverá a ajustar a sí misma en el ensamble del carro.

- El LED rojo de STB es intermitente
- Revise si hay obstrucciones
- Alineación de verificación:
- Verifique el enrutado de cables de la conexión de STB a STB en la unidad motorizada
- Revise la interferencia de señal de otra unidad Safe-T-Beam®
- No hay LED rojo o verde de STB encendido



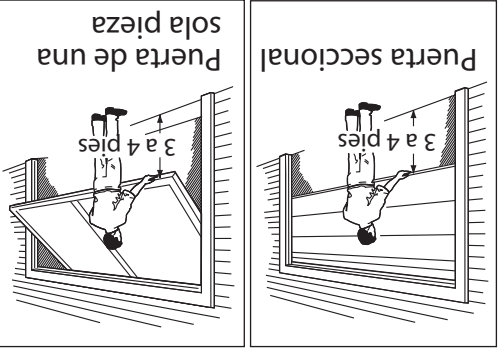
**REVISIÓN DEL SISTEMA DE Safe-T-Beam®**

Utilice la consola de pared proporcionada con el dispositivo de apertura. Otras consolas **aprobadas** de la pared pueden estar disponibles. Las consolas no aprobadas o incompatibles de la pared pueden hacer el abrevelas funcionar inesperado.

**ADVERTENCIA**

- Los LED rojo y verde de STB permanecen Encendidos, el sistema está bien

**FIG. 6-1 Balanceo de la puerta**



**ATENCIÓN**

Si su abre puertas del garaje tiene una calcomanía con el número de serie que tiene esta apariencia, en la cual los primeros dos números son 10 o mayores, su abre puertas cuenta con INTELLICODE® 2.

Si tiene otro abre puertas del garaje que NO tiene un Número de serie como este, entonces utilizará la configuración de NTELLICODE® 1 de su control remoto para poner a funcionar ese abre puertas.

**CARACTERÍSTICAS DE INTELLICODE®**

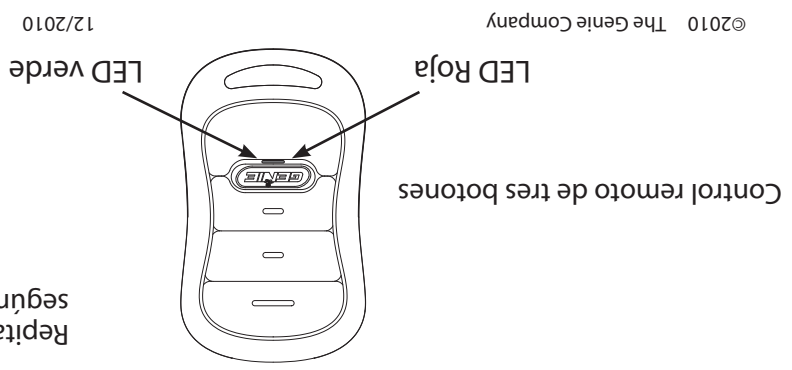
Otros modelos de abre puertas del garaje, controles remotos y teclados inalámbricos Genie®, utilizan las señales de IntelliCode® 1 para comunicarse. Los controles remotos que vienen con esta unidad transmitirán señales IntelliCode® 1 o IntelliCode® 2. Los controles remotos incluidos en este paquete están prestables en IntelliCode® 2 y se puede configurar para comunicarse con los abre puertas IntelliCode® 1 instalados previamente. Esta opción doble IntelliCode® permite que un control remoto IntelliCode® 2 funcione en diferentes modelos de los abre puertas de garaje de The Genie Company.

Este nuevo abre puertas de garaje Genie® UNICAMENTE acepta señales de un control remoto que envía señales de IntelliCode® 2 (vea la página 9) o un control remoto Genie® marca IntelliCode® 1 que se haya programado en el abre puertas con un nuevo control remoto IntelliCode® 2 (vea la página 10).

**NOTA:** Otros controles remotos no habilitados con Genie® IntelliCode® 2, no activarán este abre puertas.

Utilice esta programación de IntelliCode®	Uno o más abre puertas IntelliCode® 2 con un máximo de 3 abre puertas diferentes
Utilice IntelliCode® 2	Combinación de abre puertas fabricados entre 1997 y 2010 (IntelliCode® 1) y los abre puertas IntelliCode® 2 nuevos
Utilice IntelliCode® 2 o 1	Uno o más abre puertas fabricados entre 1997 y 2010 (IntelliCode® 1)

**NOTA:** Se puede programar un máximo de 3 abre puertas diferentes para un control remoto de 3 botones.



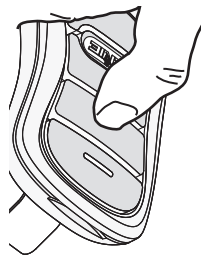
**Programación del control remoto para los dispositivos de apertura para puertas de cochera IntelliCode® 1 Genie® instalados previamente**

Los controles remotos que se incluyen con esta unidad pueden funcionar con otros modelos (IntelliCode® 1) de los abre puertas de garaje Genie®. La configuración predeterminada de IntelliCode® 2 se debe cambiar a IntelliCode® 1. (Siga estos mismos pasos para cambiar IntelliCode® 1 de nuevo a IntelliCode® 2).

El color del LED que se muestra en el control remoto indica el modo de IntelliCode®.

**Rojo = IntelliCode® 1/Verde = IntelliCode® 2**

1. Seleccione un botón en el control remoto que NO se ha programado para la nueva unidad motorizada.
2. Presione y mantenga presionado ese botón durante **10 segundos**. Ambos LED, rojo y verde, se encienden y se apagan.
3. Presione el mismo botón **dos veces** para alternar la selección de IntelliCode® de IntelliCode® 2 a IntelliCode® 1.



4. Presione el mismo botón **de nuevo** para confirmar el alternado. La selección de IntelliCode® para este botón se establece en IntelliCode® 1.

5. Lleve el control remoto al abre puertas de garaje Genie® más antiguo y siga las instrucciones del abre puertas para programar un nuevo control remoto. Repita para otros controles remotos de garaje Genie® según sea necesario.

**CONTROL REMOTO PERDIDO O ROBADO, BORRADO DE MEMORIA**

El borrado de los controles remoto de la memoria de la unidad motorizada borrará TODOS los controles remotos programados y los teclados inalámbricos.

**NOTA:** Siga los pasos para programar el CONTROL REMOTO A LA UNIDAD MOTORIZADA para volver a

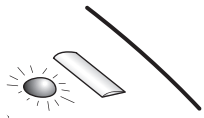
ingresar los controles remotos nuevos y los que quedan.

Vea la página 9.

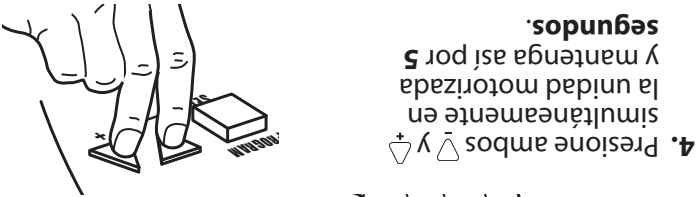


1. Presione y mantenga presionado hasta que ambas luces se Enciendan en color **azul**. Libere el botón.

2. Las luces se apagan y la luz redonda de color **AZUL** se enciende.



3. Presione de nuevo y ambas luces son intermitentes de color **púrpura**.



4. Presione ambos y simultáneamente en la unidad motorizada y mantenga así por 5 segundos.

- Verifique que la memoria esté limpia. Presione el botón del control remoto que se programó previamente en la unidad motorizada. El control remoto no activará el abre puertas.
- El abre puertas de garaje funcionará normalmente con la consola de pared.
- Programe los controles remotos restantes o nuevos como se muestra en la página 8. Su abre puertas ya no reconocerá ninguna señal que reciba del control remoto faltante o de cualquier otro, que no haya sido reprogramado en la unidad motorizada.

**ADVERTENCIA**

1. Mantenga a las personas alejadas de la abertura mientras la puerta se encuentra en movimiento. **NO** permita que los niños jueguen con los dispositivos de apertura, incluidos la consola de pared, el control remoto o el teclado numérico inalámbrico.
3. Durante la programación, se puede activar el dispositivo de apertura de la puerta. Por este motivo, mantenga a las personas y los objetos alejados de la puerta que la puerta se mueva, piezas. Para evitar que la puerta se mueva, ciérrala y desconéctela de la guía del riel jalando la Manija de desbloqueo de emergencia. Consulte la página 12 para obtener información sobre el funcionamiento de la Manija de desbloqueo.

Control remoto de tres botones



**FIG. 5-1 Control Remoto**  
Vea la página 20 para conocer las instrucciones sobre el cambio de baterías.



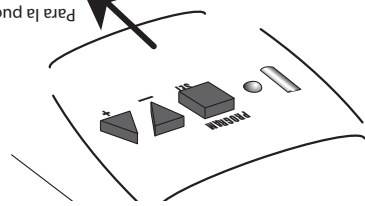
**CERTIFICADO FCC e IC**

Este dispositivo cumple con las normas dispuestas según la Sección 15 de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) y RSS 210 de categoría industrial de Canadá. Las pruebas efectuadas a este equipo han servido para determinar que cumple con los límites que se exigen para los dispositivos digitales Clase B, según lo especifica la Sección 15 de las Normas de la FCC. Estos límites se han establecido para conceder protección razonable contra interferencias perjudiciales de instalación en áreas residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencia de radio y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no habrá interferencias en alguna instalación determinada. Si este equipo provocara interferencias en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar ENCENDIENDO y APAGANDO el equipo, se recomienda que el usuario trate de corregirlas mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el abridor y el receptor.
- Conectar el abridor en un tomacorriente que pertenezca a un circuito distinto de aquel en el que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor local.

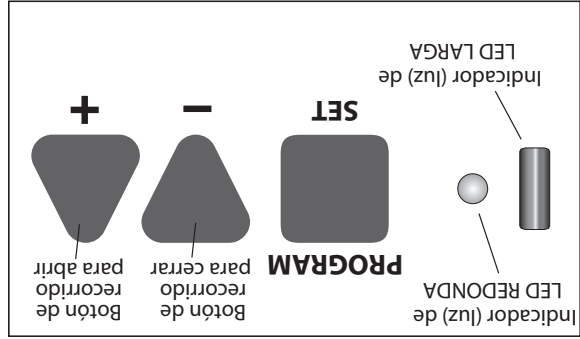
Esta sección describe las funciones sencillas de programación. Utilice esta página para familiarizarse con los botones y los indicadores de LED utilizados para programar el abre puertas.

**NOTA:** Los botones  $\nabla$  y  $\triangle$  son únicamente para uso en la programación. **NO** utilice estos botones para poner en funcionamiento el abre puertas.



**Ubicación de los botones de Programación en la unidad motorizada.**

**FIG. 4-1 Ubicación de los botones de programación**  
Hay tres botones de programación y dos luces (LED) en la unidad motorizada.



**FIG. 4-2 Botones de control**

Cada uno de los botones se utiliza para ingresar y completar la programación de configuración. Los LED indican el estado o el cambio de una función al Encenderse, Apagarse o con un Encendido *intermitente* en uno de tres colores diferentes: AZUL, ROJO o PÚRPURA. En todas las instrucciones en este manual, los botones y los LED también se muestran como iconos.

Nombre	Forma	Uso
Botón Program (Programa)		Entra y selecciona los menús de programación
Botón Close Travel (Recorrido de cierre)		varias funciones; mueve la puerta, avanza a través de los menús
Botón Open Travel (Recorrido de abertura)		varias funciones; mueve la puerta, avanza a través de los menús
Redondo rojo		Largo rojoRedondo
Púrpura		Largo púrpuraRedondo
azul		Largo azul

## Descripción general de programación

Hay cuatro menús de programa de la unidad motorizada: Programa de control remoto (menú predeterminado) Programa de límites Programa de velocidad\* Programa de fuerza\*

Los pasos de programación para los límites y controles remotos se encuentran en las páginas 6 a la 10.

\*Las configuraciones de fuerza y velocidad se establecen en fábrica y generalmente no necesitan de una programación personalizada para la velocidad y la fuerza se encuentran en la sección de Solución de problemas de este manual.

Estos son los pasos básicos para entrar a los cuatro menús de programación:

1. Presione  $\square$  y mantenga presionado hasta que ambas luces AZULES se Enciendan, luego suelte.
2. Ambos LED se apagan y la luz redonda AZUL se enciende. Está en los Menús de programa en la programación del control remoto. Al utilizar el botón  $\nabla$  o  $\triangle$  puede navegar a los menús de programa de límites, velocidad o fuerza y la pantalla de LED cambiará como corresponde.

Cada menú de programa tiene una visualización de LED específica.

Presione	Program (Programa)	LED Display (Visualización de LED)
Predeterminado	Control remoto	Redondo azul
$\nabla$ + X3	Fuerza	Redondo rojo
$\nabla$ + X2	Velocidad	Redondo azul y Largo azul
$\nabla$ +	Límite	Largo azul

3. Presione el botón  $\square$  para ingresar en las funciones del menú de programa.
- Si ingresó en un menú de programa no deseado, presione de nuevo el botón  $\square$  para salir de las funciones de programación.
- La función de programación terminará su tiempo de espera después de **30 segundos** si no hay actividad de presión de teclas.

## 1 OPCIONAL - PROGRAMACIÓN DEL CABEZAL DE POTENCIA PARA EL CONTROL REMOTO Homelink® Car2U® o IntelliCode® 1 y A LOS TECLADOS NUMÉRICOS INALÁMBRICOS IntelliCode® 1

Para completar cualquiera de estas tareas, DEBE tener por lo menos un botón del control remoto Genie® IntelliCode® 2 ya programado en la unidad motorizada presente.

**Para Homelink® o Car2U®:** También debe tener su **Homelink®** o **Car2U®** habilitado, presente en el vehículo y las instrucciones de programación para realizar estos pasos de programación.

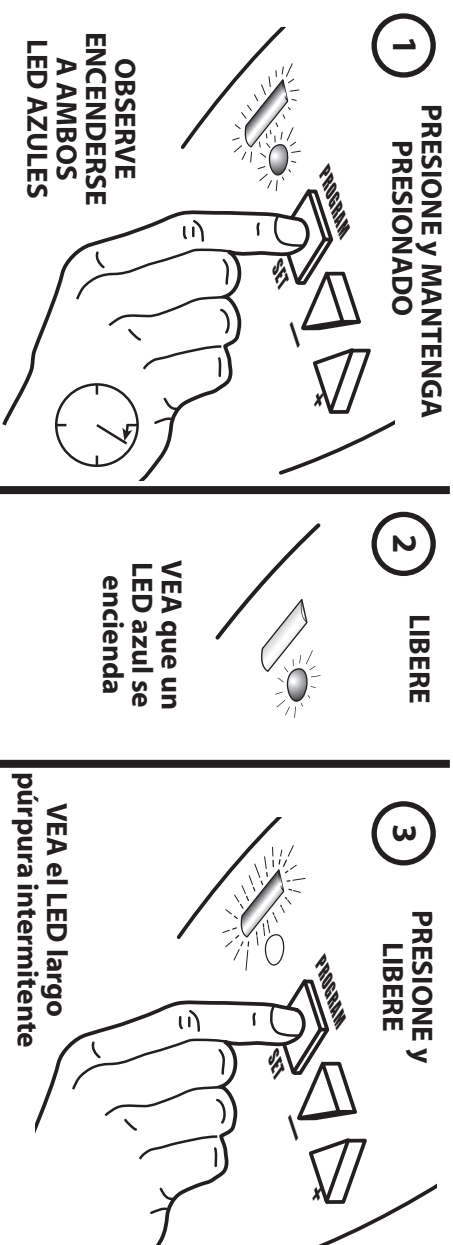
**Para el control remoto Genie® IntelliCode® 1:** También debe tener su control remoto Genie® IntelliCode® 1 presente.

**Para el teclado inalámbrico Genie® IntelliCode® 1:** También debe tener su teclado inalámbrico Genie® instalado y un PIN ya programado en el teclado. Las instrucciones de programación para el **teclado inalámbrico de Genie® IntelliCode® 2** vendrán con el teclado inalámbrico.

## Programación de Homelink®

Si su **Homelink®** se programó previamente en un abre puertas Genie® empuje con el Paso 1 y continúe hasta el Paso 5 y 6 de la sección **Homelink®** que se encuentra posteriormente.

Si su **Homelink®** todavía **no** se ha vinculado al abre puertas Genie® entonces diríjase a la página 16 y cambie un botón del control remoto de **IntelliCode® 2** a **IntelliCode® 1**, luego programe ese botón con el **Homelink®** del vehículo usando las instrucciones de **Homelink®** y repita los pasos del 1 al 4 luego continúe con los pasos 5 al 6 de **Homelink®**.



1 PRESIONE Y MANTENGA PRESIONADO

OBSERVE ENCENDERSE A AMBOS LED AZULES

2 LIBERE

VEA que un LED azul se enciende

3 PRESIONE Y LIBERE

VEA el LED largo púrpura intermitente

4

VEA ambos LED intermitentes color púrpura

**PRESIONE y suelte** un botón del control remoto Genie® IntelliCode® 2 programado previamente en el control remoto. Si no está seguro de qué control remoto tiene, consulte la página 12. El control remoto debe ser el **IntelliCode® 2** habilitado.

## Homelink® o Car2U®

5 PRESIONE el botón **Homelink®** dos veces.

6 Realice una prueba. Repita según sea necesario para cualquier otro vehículo con **Homelink®** habilitado y previamente programado.

5 Para los vehículos con **Car2U®** habilitado, siga las instrucciones de **Car2U®**.

6 Realice una prueba. Repita según sea necesario para cualquier otro vehículo con **Car2U®** habilitado.

## Programación del control remoto o teclado inalámbrico IntelliCode® 1

### Control remoto IntelliCode® 1

5 En el control remoto **IntelliCode® 1** PRESIONE un botón y SUELTELO. VEA que el LED **púrpura largo** se encienda.

6 En el control remoto **IntelliCode® 1** PRESIONE el mismo botón y SUELTELO.

VEA que ambos LED en la **unidad motorizada** se Enciendan en color **azul**. La próxima vez que presione el control remoto, funcionará la puerta.

7 Realice una prueba. Repita según sea necesario para cualquier otro control remoto **IntelliCode® 1**.

### Teclado inalámbrico Genie® IntelliCode® 1

5 Ingrese su PIN en el **teclado inalámbrico**.

6 Mantenga presionado el botón durante 1 segundo, luego suéltelo y vea **en la unidad motorizada** que el LED **púrpura largo** se encienda.

7 Mantenga presionado el botón durante 1 segundo otra vez, luego libere y vea **en la unidad motorizada** que el LED **azul largo** se encienda.

8 Mantenga presionado el botón otra vez y el abre puertas se activará.

9 Espere 30 segundos, ingrese el pin y presione el botón para verificar el funcionamiento.

**Toda la programación opcional está completa. El abre puertas de su garaje está listo para utilizarlo.**

## 2 PROGRAMAME EL CONTROL REMOTO INTELLICODE® 2 A LA UNIDAD MOTORIZADA

PARA OBTENER AYUDA MARQUE -1.800.35.GENIE

### ADVERTENCIA

**Una puerta móvil puede ocasionar lesiones graves o incluso la muerte.**

1. Mantenga a las personas lejos del área de apertura, mientras la puerta está en movimiento.
2. **NO** permita que los niños jueguen con el abre puertas, incluyendo la consola de pared, control remoto o teclado inalámbrico.
3. Durante la programación, el abre puertas podría empezar a funcionar, por lo que se debe mantener alejado de la puerta y de sus partes en movimiento.

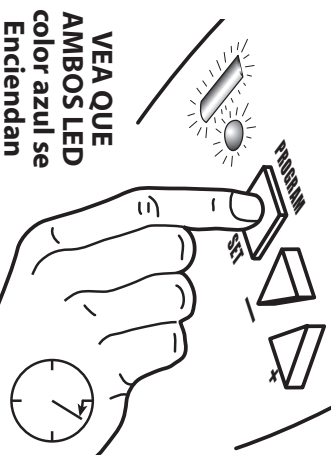


Lleve los controles remotos a la ubicación de la unidad motorizada. Comience con el Paso 1 y continúe hasta el Paso 7 para cada botón a programar.

**NOTA:** Las instrucciones siguientes corresponden a los controles remotos que se proporcionan con este abre puertas. Este control remoto está establecido previamente para uso con el Sistema de seguridad de acceso **IntelliCode® 2**. Consulte la página 16 para obtener información adicional sobre los controles remotos **IntelliCode® 1 y 2** y cómo cambiar de **IntelliCode® 2 a IntelliCode® 1**. Consulte la página 10 para ver las instrucciones de programación con los controles remotos **IntelliCode® 1**.

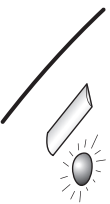
©2010 The Genie Company

### 1 PRESIONE Y MANTENGA PRESIONADO



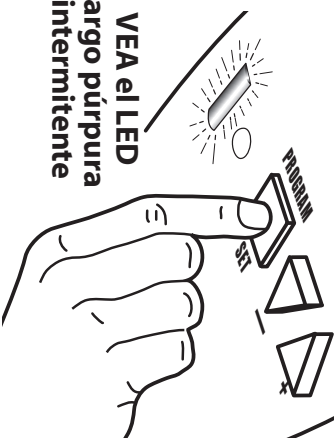
VEA QUE AMBOS LED color azul se Enciendan

### 2 LIBERE



VEA que el LED redondo color azul se Encienda

### 3 PRESIONE Y LIBERE



VEA el LED largo púrpura intermitente

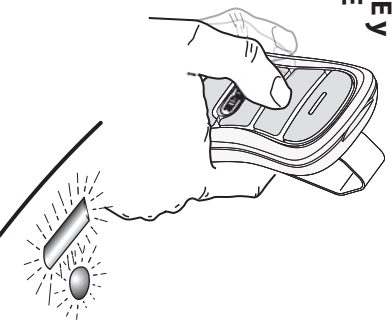
### 4 PRESIONE Y LIBERE



VEA ambos LED intermitentes color púrpura

### 5

PRESIONE Y LIBERE



VEA ambos LED intermitentes color azul

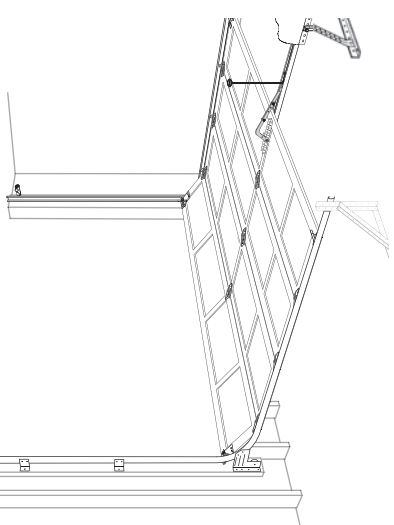
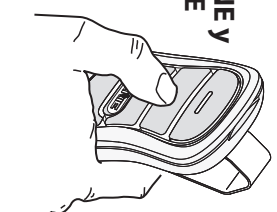
### 6

VEA ambos LED Apagados



### 7

PRESIONE Y LIBERE



La próxima vez que presione el control remoto, funcionará la puerta. Repita según sea necesario para otros controles remotos.

**La programación básica de la unidad motorizada está completa. El abre puertas de su garaje está listo para utilizarlo.**

12/2010



## PRUEBA DE REVERSA DE CONTACTO

Las configuraciones de Fuerza y Limite en la página anterior SE DEBEN COMPLETAR antes de realizar la prueba de Reversa de contacto.

### 1. Prueba.

- Abra la puerta del garaje con la consola de pared.
- Coloque un tablero de 2" x 4" (colocado en forma plana) debajo del centro de abertura de la puerta del garaje.
- Cierre la puerta del garaje con la consola de pared.
- Cuando la puerta haga contacto con el tablero, la puerta se debe detener (en un periodo de 2 segundos) y revertir la dirección regresando a la posición de abertura.

### 2. Ajuste.

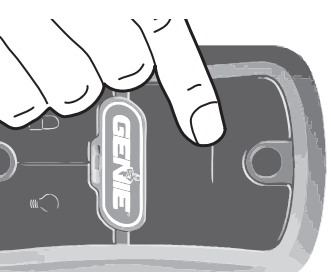
- Si la puerta no regresa:
  - La puerta no ha llegado a su límite de "cierre" y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de Límites para corregir el límite inferior.
  - Si la puerta se DETIENE después de hacer contacto con el tablero pero no regresa, restablezca sus límites. Retire el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita los pasos del 1 al 10 para corregir el límite inferior.
- Realice la prueba de nuevo. Repita según sea necesario hasta que la puerta regrese cuando tenga contacto con el tablero.

## ADVERTENCIA

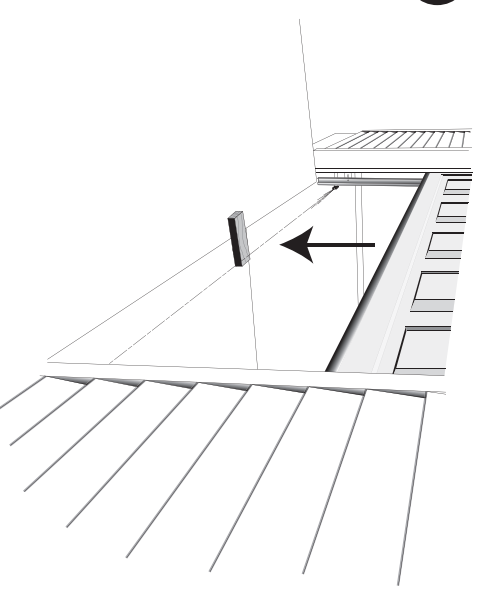
Una puerta móvil puede ocasionar lesiones graves o incluso la muerte.

1. Mantenga a las personas lejos del área de apertura, mientras la puerta está en movimiento.
2. **NO** permita que los niños jueguen con el abre puertas, incluyendo la consola de pared, control remoto o teclado inalámbrico.
3. Durante la programación, el abre puertas podría empezar a funcionar, por lo que se debe mantener alejado de la puerta y de sus partes en movimiento.

### 1 En la consola de pared PRESIONE y LIBERE

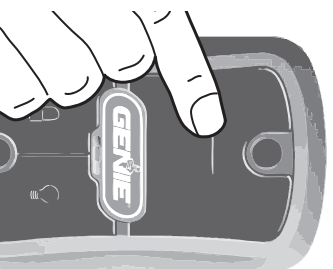


4



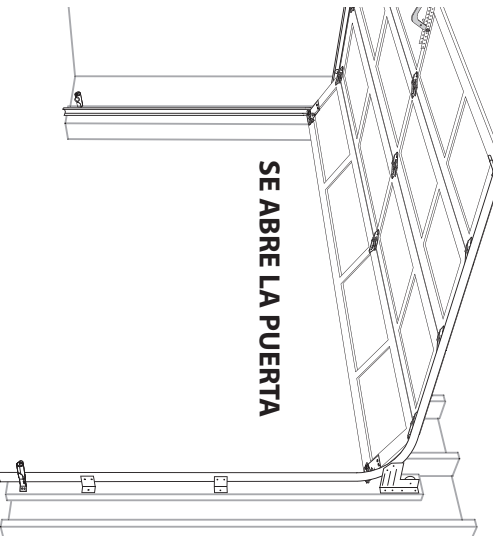
3

PRESIONE y LIBERE



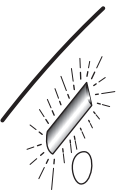
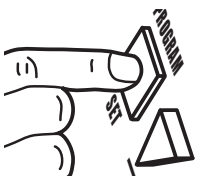
2

SE ABRE LA PUERTA



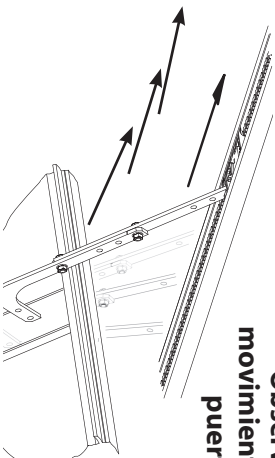
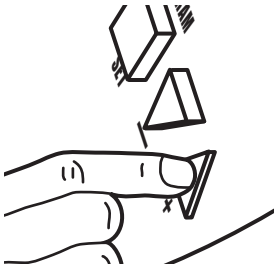
Una vez que la Prueba de reversa de contacto se completa continúe con la Programación de los controles remotos en la página siguiente.

**6**  
**PRESIONE Y LIBERE**

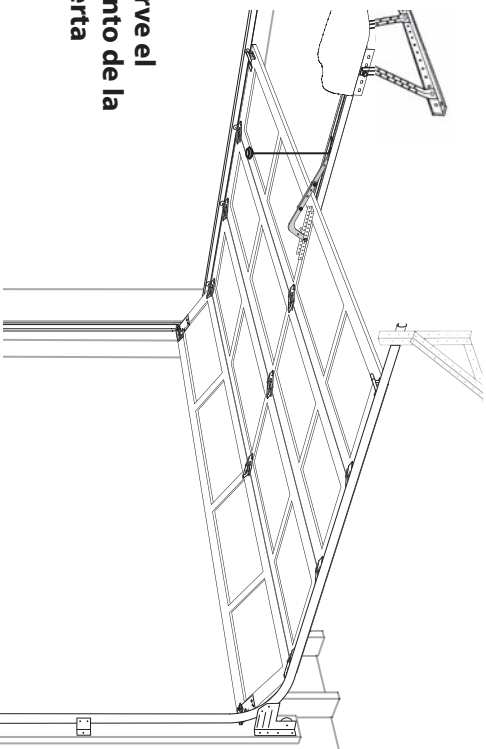


**OBSERVE el LED azul intermitente largo**

**B) LÍMITE DE RECORRIDO DEL ABRE PUERTAS**  
**7** **PRESIONE y MANTENGA PRESIONADO hasta que la puerta esté COMPLETAMENTE ABIERTA luego LIBERE**

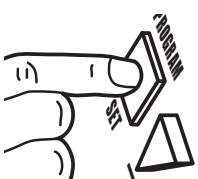


**Observe el movimiento de la puerta**



**NOTA:** Puede iniciar y detener el movimiento de la puerta con los botones  $\nabla$  o  $\triangle$  hasta que la puerta esté en la posición *abierta* o *cerrada* correcta.

**8**  
**PRESIONE y LIBERE**

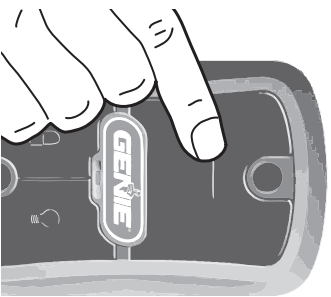


Los límites de la puerta están establecidos.  
**Ambos LED se apagan.**

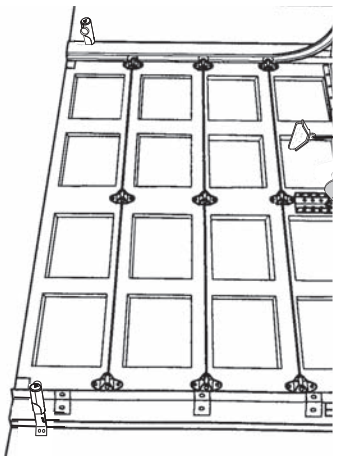
Continúe con el Paso 9 **ESTABLECER LA FUERZA.**

**9** **ESTABLECER LA FUERZA** La fuerza se establece automáticamente con el primer funcionamiento completo de CERRAR/ABRIR la puerta.

En la consola de pared **PRESIONE y LIBERE**

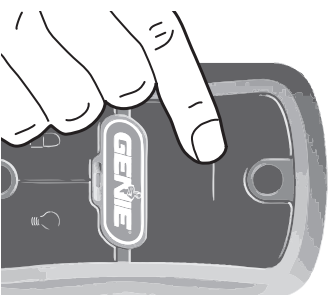


**SE CIERRA LA PUERTA**

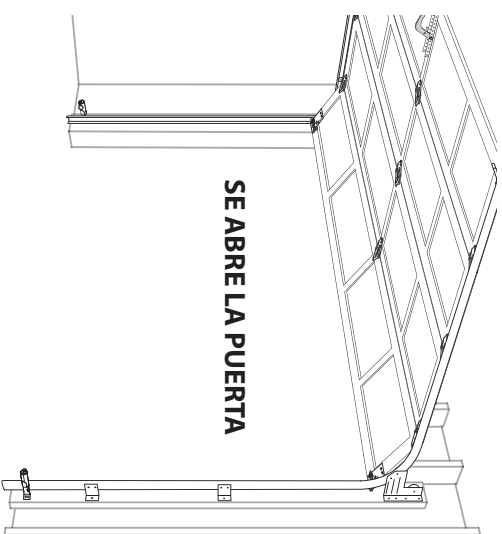


**10**

En la consola de pared **PRESIONE y LIBERE**



**SE ABRE LA PUERTA**



**Realice una PRUEBA DE REVERSA DE CONTACTO con éxito y luego continúe con la programación del control remoto.**

**NOTA:** Para restablecer la configuración de LÍMITE, repita los pasos 1 al 10.

# 1 PROGRAMACIÓN DE LÍMITES Y FUERZA

(Continuación del letrero de instalación si se proporcionala)

## CONFIGURACIÓN Y PRUEBA DE LÍMITES Y FUERZA



Las **posiciones del límite de la puerta OPEN (UP)** (ABRIR [ARRIBA]) y CLOSE (DOWN) (CERRAR [ABAJO]) se controlan al hacer ajustes con el panel ubicado en la parte inferior de la unidad motorizada. Comience con el Paso 1 y continúe hasta el Paso 10. **La fuerza de la puerta** se establece durante el ciclo final de abrir/cerrar de estos pasos. La unidad motorizada establecerá automáticamente la velocidad de la puerta en baja si la distancia entre los límites es menor de 6 pies. Una vez se establecen los límites y la fuerza **NO** utilice los botones o para abrir o cerrar la puerta.

## A) LÍMITE DE RECORRIDO PARA CERRAR LA PUERTA

**NOTA: Si la bala no se ha dedicado al carro, tan ahora haga.**

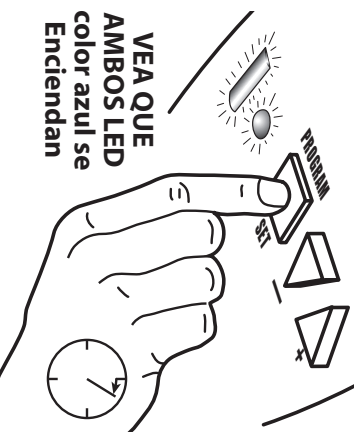
Observe que existe un tiempo de espera de 30 segundos **entre cada** paso de programación.

Ha ocurrido una pausa de programación durante estos pasos cuando aparecen **dos ROJO**. En caso de una pausa, vuelva a iniciar con el Paso 1.

## ADVERTENCIA

- Asegúrese de que el umbral de la puerta está a la vista y que no hayan obstáculos ni personas para evitar lesiones o daño a la propiedad.
- **NO** opere esta unidad desde la consola de pared antes de que se establezcan los LÍMITES y la FUERZA. Pueden ocurrir daños graves al abrir puertas.
- De los las del consulte del EL Letrero de instalación (proporcionala) del SE del sí o de Vea La bala SE DEBE enganchar al coche antes de establecer los límites. Ve el letrero de la instalación (si se proporcionala) o consulta las páginas 15

### 1 PRESIONE Y MANTENGA PRESIONADO



### 2 LIBERE



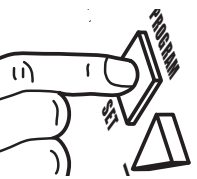
### 3 PRESIONE Y SUELTE



4

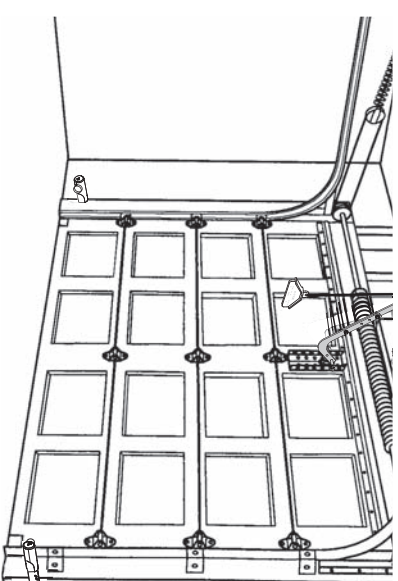
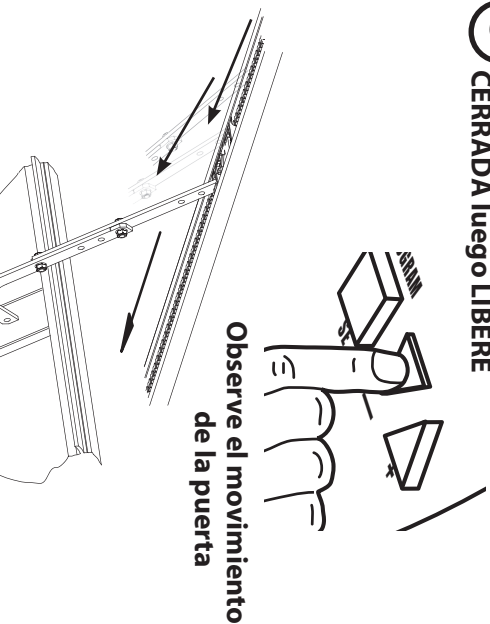
**NOTA:** Si un o ambo LED viene **EN ROJA** en este tiempo; no se ingresó adecuadamente al menú programación de Límits (Límites). Debe salir de la programación y volver a comenzar. Para salir la función programada espere 30 segundos la programación a medir el tiempo hacia fuera.

PRESIONE Y LIBERE



OBSERVE el LED azul intermitente redondo

### 5 PRESIONE Y MANTENGA PRESIONADO hasta que la puerta esté COMPLETAMENTE CERRADA luego LIBERE



**NOTA:** Puede iniciar y detener el movimiento de la puerta con los botones o hasta que la puerta esté en la posición abierta o cerrada correcta.

# Una vez el opener' han terminado a la asamblea física y la instalación de s comienzan aquí.

No hay pasos de la asamblea o de la instalación incluidos en este manual. Si procede un cartel de la instalación su contacto de distribuidor autorizado del profesional de Genie® o visita [www.geniecompany.com](http://www.geniecompany.com) para transferir un archivo del pdf.

Las siguientes tareas del ensamble mecánico se deben completar antes de continuar.

La unidad motorizada y el riel están atornillados uno al otro

*Las ilustraciones de ejemplo de los siguientes elementos se muestran en las páginas 10 y 11*

El extremo del carril se ata a un soporte del jefe que se ate al jefe de puerta del garage

La unidad motorizada está conectada al marco de soporte suspendido del techo o vigas del techo

Ambas piezas de los brazos de la puerta están ensambladas y conectadas a la puerta del garage

Sensores Safe-T-Beam® instalados y cableados

Consola de pared instalada y cableada (Se muestra en la página 16)

El carro está enganchado a la transmisión de cadena o banda

*(Una ilustración se demuestra en la página 12 de la sección inglesa)*

La unidad motorizada está conectada a un tomacorriente aprobado

## Comience la programación al establecer los límites (consulte la página siguiente).

UN CARTEL DE LA INSTALACION DE LA VERSION DEL PDF ESTA DISPONIBLE EN [WWW.GENIECOMPANY.COM](http://WWW.GENIECOMPANY.COM)  
O PARA LA AYUDA 1.800.35.GENIE PARA OBTENER UN ARCHIVO DEL PDF DEL EMAIL

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

### ⚠️ ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES GRAVES O MUERTE:

1. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD,

INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (Si tiene preguntas o no comprende una instrucción, comuníquese a The Genie Company).

2. Instale únicamente en una puerta de garage **seccional o de una pieza** balanceada. Una puerta balanceada de forma incorrecta podría ocasionar lesiones graves. Pida a un técnico de sistema de puerta capacitado que realice las reparaciones y ajustes a los cables, ensamblajes de resorte y otros accesorios **antes** de instalar el abre puertas.

3. Retire todas las cuerdas y desinstale o desactive todos los seguros conectados a la puerta del garage antes de la instalación del abre puertas.

4. Cuando sea posible, instale el abre puertas **7 pies o más sobre** el piso. Para productos que tienen una liberación de emergencia, instale la liberación de emergencia 6 pies sobre el piso.

5. NO conecte el abre puertas a una fuente de energía hasta que se le haya indicado hacerlo.

6. Localice la consola de la puerta:

- Cerca de la puerta del garage,
- a una altura mínima de 5 pies, de manera que los niños pequeños no puedan alcanzarlo y
- lejos de todas las piezas en movimiento de la puerta.

7. Instale la **Etiqueta de ADVERTENCIA de quedar atrapado** junto con la consola de pared en un lugar visible.

8. Después de instalar el abre puertas, la puerta debe regresar en un período de 2 segundos cuando hace contacto con un objeto alto de 1-1/2 pulgadas (o una tablero de 2 x 4 colocado en forma plana) en el piso.

## FUNCIÓN DE PROTECCIÓN INFRARROJA

1. Cuando la puerta del garage se abre, su movimiento no tendrá que verse afectado si el Safe-T-Beam® está obstruido.
2. Si Safe-T-Beam® está obstruido antes de cerrar completamente la puerta del garage, ésta no cerrará.
3. Cuando la puerta del garage está cerrando, si una persona u obstáculo interrumpe el Safe-T-Beam®, la puerta del garage detendrá su recorrido hacia abajo y regresará automáticamente a su posición completamente abierta.
4. Retire la obstrucción de Safe-T-Beam®.
5. Si falla el sistema Safe-T-Beam®, pierde energía o se instala de manera incorrecta, mantenga presionado el botón "open/close" (abrir/cerrar) de la consola de pared hasta que la puerta llegue a su posición completamente cerrada. Si suelta el botón "open/close" (abrir/cerrar) en la consola de pared durante el movimiento de cierre, la puerta regresará automáticamente a su posición completamente abierta.

# INDICE

<b>Sección</b> .....	<b>Página</b>
Información sobre seguridad .....	2
Características del abre puertas y características de seguridad .....	3
Índice .....	4
<b>Instalación</b>	
Instrucciones importantes para la instalación .....	5
1 Fuerza y límites de programación .....	6-7
Prueba de reversa de contacto .....	8
2 Programa de control remoto a unidad motorizada	
IntelliCode® 2 .....	9
Programación de los teclados inalámbricos o controles remotos Homelink®, Car2U®, IntelliCode® 1 .....	10
<b>Referencia</b>	
3 Ilustraciones de instalaciones típicas .....	11-13
(Vea las páginas en inglés 11-13)	
4 Descripción general de los controles de la unidad motorizada .	11
5 Descripción general de los controles remotos y las opciones	12-13
Control remoto perdido o robado .....	12
Características de IntelliCode® .....	13
Abre puertas instalados anteriormente .....	13
6 Mantenimiento y solución de problemas	14-22
Instrucciones importantes sobre seguridad .....	14
Mantenimiento mensual de rutina .....	14
Balace de la puerta (Tensión de resortes) .....	14
Verificación del sistema Safe-T-Beam® .....	14
Prueba de reversa de contacto .....	15
Cambio de bombillas de luz .....	15
Detector de movimiento, descripción general .....	16
Restablecimiento, apertura/cierre del límite de recorrido .....	16
Enganche/desenganche del carro .....	16
Consola de pared, descripción general .....	17
Consola opcional de pared doble, instalación .....	17
Ajuste de tensión de cadena o banda .....	18
Reemplazo de baterías del control remoto .....	18
Guía de ajuste de velocidad .....	19
Guía de ajuste de fuerza .....	20
Guía de solución de problemas, operación .....	21-22
Guía de solución de problemas, LED de la unidad motorizada .....	25
Referencia, diagrama de cableado .....	26

EL ABRIDOR SE DEBE INSTALAR CON LA CONSOLA DE PARED INCLUIDA.

SE DEBE INSTALAR EL SISTEMA DE INVERSIÓN DE SENTIDO SAFE-T-BEAM® PARA CERRAR LA PUERTA.

## CARACTERÍSTICAS DEL ABRE PUERTAS

### SISTEMA DE SEGURIDAD DE ACCESO INTELICODE® 2

Un sistema de codificación superior de nueva generación que mejora la seguridad del abre puertas al cambiar continuamente el código de acceso cada vez que se usa el control remoto. El abre puertas responde a cada código nuevo solo una vez. Un código de acceso que se copia desde un sistema en funcionamiento y que se trata de intentar de nuevo, no controlará el abre puertas.

**Consola de pared, Serie III**  
Pone a funcionar el abre puertas desde el interior del garaje. La consola de pared tiene una luz indicadora con: botones Open/Close (abrir/cerrar), Sure-Lock™ y control de luz independiente.



luego siga las instrucciones de *Homelink*® o *Car2U*® en el manual del propietario del vehículo. y *Car2U*® compatible. Consulte las instrucciones de programación en la página 9 y

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

### Sistema de reversa sin contacto de Safe-T-Beam® (STB)

Envía un rayo de luz invisible a través de la abertura de la puerta. La puerta se detiene y regresa a la posición completamente abierta si algo atraviesa el rayo de luz. Las luces indicadoras del LED en la unidad motorizada y los STB proporcionan un código de diagnóstico automático si existe un problema operacional.

### Sistema de reversa de contacto Safe-T-Reverse®

Detiene y vuelve a abrir automáticamente una puerta que se estaba cerrando a los dos segundos del contacto con un objeto.

### Control automático ForceGuard™

Establece automáticamente la fuerza necesaria para abrir y cerrar completamente la puerta para obtener la máxima seguridad.

### Sistema de supervisión Watch Dog™

Supervisa el sistema Safe-T-Beam® para garantizar la funcionalidad adecuada y detendrá y abrirá de nuevo automáticamente una puerta que se estaba cerrando si detecta un problema.

### Liberaion de emergencia manual

Libera la puerta manualmente con el abre puertas. Se utiliza durante una falla de energía u otra emergencia para poder abrir y cerrar la puerta manualmente.

### Programación electrónica SmartSet™

Ajusta fácilmente la programación para reducir la velocidad de abertura a una velocidad deseada, varía los límites y la fuerza y programa nuevos controles remotos.

### Sistema de iluminación automática

El sistema de iluminación de dos bombillas proporciona hasta 200 vatios de luz para brindarle salidas y entradas más seguras durante la noche. Se **enciende** cuando la puerta se activa y se **apaga** automáticamente 4 minutos después.

### Detección de movimiento integrada

(No está disponible en todos los modelos)

Las unidades seleccionadas tienen la detección de movimiento incorporada en la unidad motorizada. Las luces se **encienden** automáticamente al detectar movimiento para proporcionar un movimiento mucho más seguro dentro del garaje. Las luces se **apagan** después de 4 minutos de no detectar movimiento.



# INFORMATIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

## SOMMAIRE DES DANGERS POTENTIELS DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS PELIGROS POTENCIALES

### CONVENTIONS UTILISÉES DANS CES INSTRUCTIONS

Les portes de garage sont de gros objets lourds qui fonctionnent à l'aide de ressorts soumis à une haute tension et de moteurs électriques. Dans la mesure où les objets en mouvement, les ressorts sous tension et les moteurs électriques peuvent entraîner des blessures, votre sécurité et celle des autres exigent que le propriétaire ou l'utilisateur de ce système prenne connaissance des informations stipulées dans ce manuel et les applique. Si vous avez des questions ou si vous ne comprenez pas les informations ci-incluses, veuillez contacter The Genie Company ou votre distributeur Genie® local.

Dans cette section et les suivantes, les mots **DANGER**, **AVERTISSEMENT** et **MISE EN GARDE** sont utilisés pour faire ressortir d'importantes informations relatives à la sécurité.

**▲ DANGER** signale une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, risque d'entraîner des blessures graves, voire mortelles.

**▲ AVERTISSEMENT** signale une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, risque d'entraîner la mort ou des blessures graves.

**▲ MISE EN GARDE** signale une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, risque d'entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Le terme **REMARQUE** est utilisé pour signaler les étapes importantes à suivre, d'importants éléments à prendre en considération ou l'emplacement de pièces.

### CONVENTIONS USADAS EN ESTAS INSTRUCCIONES

Las puertas del garaje son objetos pesados, grandes que se mueven con la ayuda de resortes bajo alta tensión y motores eléctricos. Debido a que los objetos en movimiento, los resortes bajo tensión y los motores eléctricos pueden ocasionar lesiones, su seguridad depende de que lea la información que se encuentra en este manual. Si tiene preguntas o no comprende la información que se le presenta, comuníquese con el técnico del sistema de puertas capacitado más cercano a usted o visite nuestro sitio Web.

El siguiente símbolo de Alerta de Seguridad y palabras clave se utilizan en este manual para llamar la atención y para identificar los diferentes niveles de peligro e instrucciones especiales. Este es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo le alerta para peligros potenciales que pueden ocasionarle la muerte o lesiones a usted y a otras personas. Todos los mensajes de seguridad seguirán el símbolo de alerta de seguridad y la palabra "PELIGRO", "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN".




**▲ PELIGRO** indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, ocasionará una lesión grave o la muerte.

**▲ ADVERTENCIA** indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría ocasionar una lesión grave o la muerte.

**▲ PRECAUCIÓN** indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría ocasionar una lesión o daño a la propiedad.

La palabra **NOTA** se utiliza para indicar los pasos importantes a seguir o consideraciones importantes.

## INSTRUCTIONS DE SÛRETÉ IMPORTANTES INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

DANGER POTENTIAL	EFFET / EFECTO	PRÉVENTION / PREVENCIÓN
	<b>▲ AVERTISSEMENT:</b> Peut entraîner de graves blessures voire la mort. <b>▲ ADVERTENCIA:</b> Puede causar lesión grave o la muerte.	<b>NE PAS</b> essayer d'enlever, réparer ou ajuster les ressorts ou toute autre pièce à laquelle ressort de la porte est attaché, y compris blocs de bois, supports en acier, câbles ou autres articles semblables. Les réparations et les réglages doivent être effectués par un professionnel des systèmes de porte qui se sert d'outils appropriés et qui respecte les instructions. <b>NO</b> tente retirer, instalar, reparar o ajustar los resortes o cualquier cosa a la que estén sujetas las piezas de resorte de la puerta, como bloques de madera, soportes de acero, cables u otros artículos. Un técnico del sistema de puertas capacitado debe realizar las instalaciones, reparaciones y ajustes utilizando las instrucciones y herramientas adecuadas.
	<b>▲ AVERTISSEMENT:</b> Peut entraîner de graves blessures voire la mort. <b>▲ ADVERTENCIA:</b> Puede causar lesión grave o la muerte.	<b>Metre hors</b> tension avant d'enlever le couvercle de l'ouvreur. En refermant le couvercle, s'assurer que les fils ne sont ni coincés ni près des pièces mobiles. L'ouvreur doit être correctement mis à la terre. <b>DESCONECTE</b> la energía antes de retirar la cubierta de abre puertas. Cuando reemplaze la cubierta, asegúrese de que los cables no estén perforados o cerca de piezas en movimiento. El abre puertas debe estar completamente conectado a tierra.
	<b>▲ AVERTISSEMENT:</b> Peut entraîner de graves blessures voire la mort. <b>▲ ADVERTENCIA:</b> Puede causar lesión grave o la muerte.	<b>NE PAS</b> permettre aux enfants de jouer avec l'ouvreur de la porte. <b>NE PAS</b> faire fonctionner une porte qui bloque ou dont le ressort est cassé. Mantenga a las personas lejos del área de abertura, mientras la puerta está en movimiento. <b>NO</b> permita que los niños jueguen con el abre puertas. <b>NO</b> opere una Puerta que se atora o una que tiene un resorte quebrado.



# SILENTMAX® 1000

Modelo/Modelo 3042

OUVRE-PORTE DE GARAGE / OPERADOR DE PUERTAS DE GARAJE

OPERATION ET MANUEL DE MAINTENANCE / MANUAL DE OPERACION Y DE MANTENIMIENTO

Inclut la télécommande Intellicode®2/ Incluye el control remoto Intellicode®2

Le système Safe-T-Beam® doit être installé pour pouvoir fermer la porte.

El sistema de haz luminoso de seguridad (Safe-T-Beam®) debe estar instalado para cerrar la puerta.

Compatible avec Homelink® et Car2U® / Compatible con Homelink® and Car2U®

Pour toutes questions et assistance:

Para preguntas y asistencia:

1.800.554.5043

ou visitez notre site [www.geniecompany.com](http://www.geniecompany.com)

o visite [www.geniecompany.com](http://www.geniecompany.com)

**AVERTISSEMENT:** Pour diminuer les risques de blessure ou dommages matériels, utilisez uniquement cet ouvre-porte avec des portes de garage sectionnelles ou monobloc basculantes à usage résidentiel d'une hauteur maximale de 7 pi. Un ensemble d'extension est disponible pour des portes de garage sectionnelles ou monobloc basculantes à usage résidentiel de 8 pi.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de lesiones a personas o daños a la propiedad, use este abrepuestas solo con una puerta de una pieza o seccional residencial de hasta 7 pies de alto. Disponible kit de extensión para puertas de una pieza o seccionales residenciales de 8 pies.

**CONSERVER CE GUIDE À TITRE DE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE. Installateur: Laissez ce manuel au propriétaire. GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA. Instalador: Deje este manual con el dueño.**

Solo para uso con puertas de garaje residenciales seccionales o superiores. Utilisation exclusive pour les portes de garage articulees ou basculantes.

Homelink est une marque commerciale de Johnson Controls Technology Company. Car2U est une marque de Lear Corporation. Intellicode, Safe-T-Beam, SilentMax est une marque de Genie. Homelink es una marca registrada de Johnson Controls Technology Company. Car2U es una marca de fabrica de Lear Corporation. Intellicode, Safe-T-Beam, SilentMax es una marca de fabrica de Genie. Droit d'auteur 2011 The Genie Company / 2011 Todos los derechos reservados. PN# 37321500118, 4/2011